

1. நுரையீரல் தாக்கப்படுவது தான் சய ரோகம், affection of the lungs — Phthisis or consumption.
2. குடல்களைத் தாக்குவதுதான் குடலுருக்கி, affection of the intestines — Abdominal phthisis.
3. குண்டிக் காயைத் தாக்கினால் குண்டிக்காய் ரோகம், affection of the kidney — Renal phthisis.
4. எலும்பைத் தாக்கினால் அது எலும்புருக்கி, degeneration of the bones — Tuberculosis of the bone.
5. நிணநீர்க் கோளம், தாக்கப்படுவது தான் ஊனுருக்கி, affection of the lymphatic glands — Tuberculosis of the lymphatic glands. See சய ரோகம்.

ஊனேறி, கருப்பம், conception.

ஊனெட்டி, உடம்பின் சதையோடு கலக்கும் உடும் பிறைச்சி, flesh of guana supposed to be absorbed by the muscles of the body; 2. உடும்பு, guana — Varnuis bengalensis.

ஊன், தசை, flesh or muscle; 2. சுக்கிலம், sperm; 3. கொழுப்பு, fat; 4. மாமிசம், meat; 5. உடல், body as in 'ஊனத்தின் றுணைப் பெருக்காமை முன்னினிதே' It is better not to develop the body by eating meat; 6. முளைச் சத்து, marrow.

ஊன் கணார், ஊனக் கண்ணை யுடைய மானிடர், men ordinarily with physical eye as opposed to the eye of wisdom (ஞானக் கண்) in Yogis.

ஊன் செய்கோட்டம், மாமிசத்தினாலான உடம்பு, body, as a structure formed of flesh marrow, fat, etc. See ஊனுடம்பு.

ஊன் தள்ளல், துன் மாமிச வளர்ச்சி, growth of flesh said, of proud flesh.

ஊன் பூச்சுத் தைலம், துன் மாமிசம், கட்டி, விரணம் முதலியவைகளைக் கத்தி கொண்டு அறுக்காமற்படித் தானாகவே கரைவதற்கும், விரணங்களை ஆற்றுவதற்கு முபயோகிக்கும் தேரையர் நூலிற் சொல்லியுள்ள ஓர் வகைத் தைலம், a medicated oil used as an external application for curing morbid growth of flesh, abscess, wounds etc.,

without operation. The preparation of this oil is fully described in Tamil in the works of Theraiyar on Medicine.

ஊன் மூத்திரம், see ஊன் முரி.

ஊன்றக் கட்டதல், புண், காயம் முதலியவற்றை உறுதியாய்க் கட்டுதல், to bandage firmly as is done to a wound, injury, fracture etc.

ஊன்றல், சார்தல், the act of leaning as do the lame; 2. கடல், வேருன்றல், the act of fixing as in நாற்று நடல், etc. to be rooted; 3. மெய்ப் பரிசு மெட்டினுள் ளொன்று, one of the eight sensation of the body, i.e. the one caused by pressing.

ஊன் றள்ளல், உடம்பில் சதை பிடித்தல், the state of being corpulent — Corpulency; 2. புலாவைப் புசிக்கா திருத்தல், abstaining from eating meat; 3. துன் மாமிசம் வளர்தல், malignant growth of flesh — Proud flesh; 4. உடம்பி னின்று ஊனீர் வடிதல், oozing of fluid from the body such as, ichor from score or wound.

ஊன்றி, ஓர் வகைப் பாம்பு, a kind of snake.

ஊன்றி நடத்தல், காலைப் பதிய வைத்து நடத்தல், to walk firmly so as not to slip.

ஊன்றிப் பார்த்தல், கட்டி வீக்கம் முதலியவற்றைச் சோதிக்க விரல்களினால் அழுத்திப் பார்த்தல், to press with fingers in order to test a swelling or an abscess; 2. உற்றுப் பார்த்தல், looking fixedly.

ஊன்றிப் போடல், சம்போகத்தில் ஆண் குறியை அழுந்தப் புகட்டுதல், thrusting the penis with pressure during coition as in, "ஊன்றிப் போட உலக்கைய தாருமே."

ஊன்று கால் செடி, கழுதைத் தும்பை, donkey toombay; Indian borage — Trichodesma indicum alias Borago indica.

ஊன்று கோல், நொண்டிகள் நடப்பதற்காக வுபயோகிக்கும் கோல், a staff or stick to support the lame in walking — Crutch.

ஊன்றுதல், அமுக்குதல், to bear down with pressure; 2. உறுத்தல், to cause irritation.

எ

எஃகல், நொய்தாக்கல், to pulverize; 2. மேலே வாங்கல், to draw upwards.

எஃகாதல், உருக்காக மாறல், to turn into steel — Acierate.

எஃகு உருக்கு, steel; 2. மனவொடுக்கம், restraint of the action of the mind — Suppression of the mind; 3. மதி நுட்பம், sharpness of intellect; mental acumen.

எஃகு சிந்தாரம், உருக்கினின்று புடமிட்டுத் தயாரித்த ஓர் வகைச் சிகப்பு மருந்துத் தூள், இது குன்மம், இரத்த சுத்தி முதலிய நோய்களுக்குக் கொடுக்க வுதவும், a red oxide prepared from steel treated with other ingredients and then calcined. It is used with advantage in dyspepsia, for the purification of blood etc.

எஃகு செந்தாரம், see எஃகு சிந்தாரம்.

எஃகு படுதல், இளகுதல், to melt; to soften; 2. எஃகாதல், which see.

எஃகு பற்பம், உடம்பு, வலிவடைய வேண்டி உருக்கைக் கொண்டு செய்யும் பற்பம், calcined steel given for strengthening the body.

எகடம், தென்னை cocanut tree — Cocos nucifera.

எகிடவாகம், அதி மதுரம், honey creeper — Glycyrhiza glabra.

எகிர்க் கொழுப்பு, பல்லீற்றின் வீக்கம், the swelling of the gum through inflammation — Gingivitis. The correct spelling seems to be எயிறுக் கொழுப்பு.

எகினத் திலை, புளி யிலை, the leaf of the tamarind tree.

எகின மதீதம், கழுதைக் குளம்படி, a creeping plant whose laeves resemble the impressions of asses hoofs (unidentified).

எகினம், அழிஞ்சில், which see; 2. கவரி மான், a deer with long hairs inhabiting the Himalayas — Boogrunniem; 2. அன்னம், a bird said to be capable of separating milk from

water. It is unknown in the present day; 4. செம்மரம், Indian red-wood tree; bastard cedar — Soynida febrifuga; 5. பெரிய ஆறுகளிலும் கடலிலும் காணப்படும் நீர் நாய், a rodent quadruped about 2 ft. in length resembling a dog, found in big streams and seas; Beaveer otter — Castor fibre; 6. புளிமா, sour mango; 7. புளிய மரம், tamarind tree — Tamarindus indicus; 8. நாய், dog; 9. கழுதை, ass.

எகினன், நாய், dog; 2. நீர் நாய், otter.

எகின், ஆண் மரம், see அழிஞ்சில், 2. புளி, tamarind; 3. சேங் கொட்டை, dhoby's nut; marking nut — Semicarpus anacardium; 4. அன்னம், an unknown bird of the present day; 5. புளிமா, sour mango; Indian hog-plum — Spondias mangifera; 6. கவரி மான், a kind of yak.

எகு, see எஃகு.

எகினத் தும்பை, கழுதைத் தும்பை, donkey toombay or Indian borage — Trichodesma indicum.

எகுத்து, வாயு, air, wind.

எகுன்று, குன்றிச் செடி, crab's eye — Abrus precatorious.

எக்கச் செக்கம், வயிறு, குடல் முதலியவைகளின் குழப்பம் (collq.) a disorder as in the stomach or in the intestines; 2. ஒவ்வாமை, not agreeable; 2. தாறுமாறு, exceeding the limit quantity or measure.

எக் கண்டம், முழுவதும், anything as a whole; 2. ஒருமிக்க, in its entirety as in எக்கண்ட வீக்கம் swelling all over the body.

எக்கண்ட வலி, உடம்பு முழுமையும் ஏற்படும் வலி, pain all over the body.

எக்கண்ட வீக்கம், உடம்பு முழுமையும் பரவிய வீக்கம், swelling extending all over the body.

எக்கத் தடந்தை, கண்டங் கத்திரி, the berry of the plant prickly brinjal — Solanum xanthocarpum.

எக்கர், மேலுக் கேறச் செய்தல், allowing or causing to move or spread upwards. 2. நுண் மணல், fine sand.

எக்கலா தேவி, செவ்வாமணக்கு, see under ஆமணக்கு.

எக்கல், வயிற்றை மேலுக் கிழுத்தல், drawing up of the stomach or of the belly; contracting the belly; 2. மேலுக் கேறச் செய்தல், causing to rise up. See எக்கர்; 3. வற்றல், contracting.

எக்கி, பீச்சாங் குழல், syringe; 2. நீர் பீச்சங் கருவி, an instrument for expelling fluid with force.

எக்கிய குமாரி, செம் மரம், இது ஒமத்திற்கு உதவுவதா விதற் கிப்பெயர். red-wood, see எகினம். It is so called because its fuel is used for ceremonial fire (யாகம்).

எக்கிய சத்தான், தர்ப்பைப் புல், sacrificial grass — *Egrotis cynosuroides*.

எக்கியத் தாடு, வெள்ளாடு, இது மேஷ யாகத்திற்கு உதவுவதா விதற்கிப் பெயர், goat, from its flesh being offered in the Vedic ceremonial fire. It is sacrificed in the performance of Yagam (யாகம்).

எக்கு, see எஃகு.

எக்குதல், வயிற்றை மேலுக் கிழுத்தல், the drawing in of the muscles of the abdomen by raising

them upwards; 2. உள்ளுக் கிழுத்தல் to draw in, as some cows do with their milk, to refuse to give milk. See எக்கல்.

எக்குத் தாளி, பச்சிலை, a green leaf; 2. முள்ளங்கி, Indian radish or garden radish — *Raphanus sativus*.

எங்க ணேசனி, கவிழ் தும்பை, stooping plant — *Phlomis biflora*.

எங்கு மிருக்கும் புழு, ஈ, fly.

எங்கும், எல்லா விடத்திலும், in all places; all over.

எசம், நரம்பு, nerve; artery.

எசர், உலை நீர், water for boiling rice.

எசி, கிளி, parrot — *Lorinac*.

எச்சம், எச்சில், refuse or remains of food; — Orts, 2. பறவை மலம், the dung of birds; 3. வா யெச்சில், the moist matter ejected from the mouth — Spittle; 4. ஓர் வாசனைப் பண்டம், an aromatic substance; 5. பிள்ளை, child; 6. உடற் குறைவு, இது எண் வகைத்து, defects in the body, consisting of eight kinds. See உடற் குறை.

எச்சரித்தல், விழிக்கச் செய்தல், to rouse from sleep.

எச்சல், see எச்சில்.

எச்ச வாய், குதம், the anus; 2. மல வாய், the sphincter of the anus.

எச்சற் கோளம், காதண்டை உட்புறத்திலிருக்கு மோர் பெரிய உமிழ் நீர்க் கோளம், a large salivary gland in front of the ear — Parotid gland.

See உமிழ் நீர் கோளம்.

எச்சிக் கணை, அமாவாசை பெளர்ணமி திதிகளில், குழந்தைகளின் மேல் வாய் அண்ணத்தின் பின், சேவல் கொண்டை அல்லது பூப்போல் சதை வளர்ந்து சிவந்து காணுமோர் வகை நோய், growth of flesh behind the uvula or the pendulum of the palate observed periodically in children. It is red and is like the cock's comb or crest — Adenoids; Pharyngeal Tonsil.

எச்சிலுக் குரிய, உமிழ் நீருக்குரிய, salivary.

எச்சி லூண், உண்ட வுணவின் மிச்சம், secretion of saliva.

எச்சில், உச்சிட்டம், spittle; 2. எஞ்சிய வன்னம், see எச்சிலுண்; 3. பறவை மலம், see எச்சல்; 4. உமிழ் நீர், saliva; 5. சளி, saliva mixed with nasal mucous, as in lung diseases — Sputum; 6. மல சலம், excretions from the body, both faeces and urine.

எச்சில் துப்பல், வாயி லூறும் எச்சிலை உமிழ்தல், to spit the saliva from the mouth.

எச்சில் தோஷம், குழந்தைகளுக்குச் சில சமயம் காணு மோர்வகைத் தோஷம். இதுவே குளித்தவன் எடுத்த தோஷம். இதனால் தலையெடுக்கக் கூடாத மயக்கம், முலையுண்ணாமை, அற்ப பேதி, இமை யொட்டல், சுரம், சிறி யழுதல், முதலிய குணங்கள் காணும், a morbid diathesis in children arising sometimes from extraneous circumstances. It is supposed to be caused by touching of children other than her own, by a woman in her menses. It is marked by giddiness and inability to lift the head, disinclination to suckle, purging of milk adhesion of the eye-lids, fever, screaming, etc.,

எச்சிற்காறி யுமிழ்தல், சனியைத் தொண்டையினின்று

வெளிப்படுத்தித் துப்பல் to force up phlegm and spit it out.

எச்சிற் சுரப்பு, உமிழ் நீருறல், secretion of saliva; salivation.

எச்சிற் படுத்தல், புண்ணாக்குதல், causing a wound or a sore; 2. கன்னி முத்திரை யழித்தல், அதாவது கன்னிகையின் கற்பழித்தல், to deprive a matured girl of her virginity by causing rupture of the hymen.

எச்சிற் பருக்கை, உண்ட சோற்றின் மிகுதி, the remains after eating.

எச்சிற் பேய், பெருந் தீனிக்காரன், a glutton; 2. உச்சிட்ட தேவதை, a demon.

எச்சிற் றழுதனை, உடம்பின் தினவெடுத்து, வளையத்தைப் போல் பலவிடங்களிலும் தழும்பு தழும்பாகக் காணு மோர்விதத் தொத்து நோய், a contagious disease of the skin marked by the formation of ring - shaped elevated patches covered with vesicles or scales. It spreads all over the body with an itching sensation. It is an aggravated form of ringworm — Tinea imbricata. See தழுதனை.

எச்சிற் றடிப்பு, உடம்பில் பல விடங்களில் தடிப்புகளை எழுப்பு மோர் வகைப் படை, brownish eczematous patches in several parts of the body said to be due to the poisonous effects of some morbid matter of animals.

எச்சிற் றழும்பு, உடம்பில் பற்பல விடங்களில், பிறருடைய வாய் நீரொழுக்கலினாலும், அல்லது பல்லி முதலிய பிராணிகளின் மலசல தோஷத்தினாலும், உண்டாகு மோர் வகை சரும நோய், a contagious disease of the skin due to the saliva of others or other morbid matter from domestic animals or creatures such as the excrements of lizards, etc., coming into immediate contact with the skin of the body — Ringworm; 2. தழுதனை அதாவது தினவோடு கூடிய படர்மேகத் தடுப்பு, a skin disease developing elevated patches extending all over the body with intense itching.

எச்சிற் றுப்பு, எச்சில் நீ ருறும் நோய், excess of secretion of saliva — Abnormal salivation.

எச்சிற் றேமல், உடம்பில் பற்பல இடங்களில் மஞ்சள் நிறமான படைகளை உண்டாக்கு மோர் சரும நோய், a skin disease with yellowish patches spreading all over the body.

எச்சினி, ஏழா மாதம், the seventh months, as in pregnancy.

எஞ்சல், குறைதல், diminishing or decreasing; 2. சுருங்கல், contracting; shrinking; 3. மிஞ்சுதல், remaining.

எஞ்சி நிறறல், மிஞ்சி நிற்குதல், to fall to the bottom of a vessel as a sediment or any substance held in solution — Precipitate.

எஞ்சிய வுப்பு, அடியில் நிற்கு முப்பு, saline residue.

எஞ்சுதல், see எஞ்சல்.

எடு, வெளிக்குக் கொண்டு வா, (In medicine) bring out as in வாந்தி யெடு, வாயிலெடு, to vomit.

எடுத்தடி வைத்தல், பாதத்தைத் தூக்கி வைத்தல், the raising and planting of the foot slowly as do debilitated or sick persons; 2. தளர் நடையாய் நடத்தல், taking a light walk.

எடுத்தல், நிறுத்தல், weighing in a balance; 2. வெளிப்படுத்தல், to eject or throw out from the mouth as in வாயிலெடுத்தல், vomiting; 3. உண்டாதல், as in வலி யெடுத்தல், aching; 4. பற்றிக் கொள்ளல், as in

வெறி யெடுத்தல், becoming intoxicated; 5. குணப்படுத்தல், as in சுளுக் கெடுத்தல், to cure sprain; 6. நீக்குதல், as in மயிரெடுத்தல், removing the hair.

எடுத்துக் கட்டல், நமுகிய அல்லது முறிந்த எலும்பைச் சீர்திருத்திக் கட்டல், bandaging after setting right a bone or bones in dislocation or fracture.

எடுத்துக் காட்டல், நோயுற்ற காலத்தில் குணம், குறி முதலியவைகளை வெளிப்படையாகக் காட்டுதல், indicating or exhibiting symptoms prominently by a suffering patient.

எடுத்துக் கூட்டுதல், பல மருந்துகளை அளவின்படி எடுத்து ஒன்றாகக் கலத்தல், (In Medicine) composing or mixing up several medicines or ingredients in due proportions; 2. இரண்டு எலும்புகளை ஒன்றாய்ப் பொருத்துதல், uniting or causing to join the two ends of bones; setting a bone right.

எடுத்துக் கொள்ளல், உட் கொள்ளல், to take in as in பேதிக்கெடுத்துக் கொள்ளல், taking in a purgative.

எடுத்துப் பிடித்தல், தூக்கிப் பிடித்தல், lifting and holding aloft, as is done with a patient in bed sometimes.

எடுத்துப் பேசுதல், உறக்கப் பேசுதல், talking loudly; 2. பிரலாபப் பேச்சு, a peculiar kind of talk observed in delirious or insane persons.

எடுத்துப் போடல், see எடுத்து விடல்.

எடுத்தப் போடுதல், மேலுக்கு வாக்கி யிறங்குதல், as in குழந்தைக்கு விலா வெடுத்துப் போடல், alternate contraction and relaxation, as of intercostal muscles in children affected with spasm.

எடுத்து விடல், வேரோடு களைதல், (lit) to root out or to eradicate; 2. நோயை கொஞ்ச மேனு மில்லாமல் குணப்படுத்தல், (in Medicine) curing a disease completely.

எடு படல்,

எடுபடுதல், அழிந்து போதல், being eradicated or being destroyed; 2. நீச்சப் படுதல், to be removed from the natural position or place as in removal of the hair from the body.

எடு பட்டவன், சோரத் தனத்தால் குடும்பத்திலிருந்து

விலக்கப்பட்டவன், a woman expelled from the family on account of her immorality.

எடுபட்டோடல், உடம்பை விட்டு முழுவதும் நீங்கல், "துள்ளுமேக மெடுபட் டோடுமே" (தேரை, 100) to disappear from the body as do diseases sometimes.

எடுப்பல், தூங்குபவரை யெழுப்புதல், waking one up from sleep; rousing one from sleep. See எழுப்பல்.

எடுப்பார் பிடிப்பார், நோயாளிக்குத் துணையாளர், persons attending or waiting upon the patient, as in

"எடுப்பார் பிடிப்பா ரிருந்தால் இளைப்புங் களைப்பு மெத்த வுண்டு."

the more a patient is attended upon, the more would he be prone to want it.

எடுப்பு, தூக்கல், prominent, as in பல் வெடுப்பு, projecting tooth.

எடுப்புப் பிள்ளை, இரகசியமாக மாற்றி வைக்கப்பட்ட பிள்ளை, a child substituted by trick in place of the genuine child — Supposititious or substituted child; 2. கண்டெடுத்த

பிள்ளை, a child found without a parent or any one to take care for it — Foundling; 3. கை விடப்பட்ட பிள்ளை, a child left without resources — Forlorn child; 4. வாங்கி வளர்த்த பிள்ளை, a child received in adoption and treated as one's own child — Adopted child.

எடை, துயி வெழுப்புதல், rousing one from sleep; 2. ஓர் அளவு, a weight of 25 palams; 3. விறகின் நிறையளவு, 54 lbs a weight used in weighing fuel.

எடைக் கெடை, இடைக் கிடை, அதாவது சம எடை, equal weight.

எடை பாகம், நிறுத்தலின் முறை, the process of weighing; 2. இராம தேவர், செய்த வோர் வாத நூல், a treatise on Alchemy in Tamil compiled by Ramadeva a Siddha.

எட்கடை,

எட்கிடை, எள் பிராமணம், as small as a gingelly seed; 2. எள் எளவு, exceedingly small.

எட்கம், பனை, தென்னை முதலியன, palm species, i.e. palmyra, coconut etc.

எட்கை, see எட்கம்.

எட்சம் ஈருள்ளி, onion — Allium cepa.

எட்சி,

எட்சினி, see எட்சினி.

எட்சி தோஷம், குழந்தைகளுக்கு இரத்தத்திற் கொதிப்புக் கண்டு, கண்ணிற் பிளை கட்டி, உடல் வற்றி, கனல் மீறி, மயங்கிக் கிடக்கச் செய்யு மோர் நோய். இது எட்சி யென்னும் பெண் பிசாசின் குற்றத்தினா லேற்படுவதாகச் சொல்லப்படும். a morbid diathesis in children arising from the heated condition of the blood in the system. It is marked by muco purulent discharge from the eyes, emaciation, giddiness etc., It supposed to be due to the evil influence of devil acting up to planetary conditions.

எட்சினி, ஓர் பெண் பிசாசு, இது அழகிய வடிவத்தையும் உடம்பையும் வாய்ந்த பெண்ணைப் போல் தோன்றி, நர மனிதருடன் புணர்ச்சி செய்வதாகக் கருதப்படும், a demoness or a female fiend assuming the characteristic of a sylph or a fairy or a woman of graceful and slender proportions. It is supposed to have sexual intercourse with mortals; 2. ஓர் சால வித்தை, a magic

performed with the aid of a female demon, attached to the service of Durga or Kali.

எட்டிப் பறவை, see எண் காற்புள்.

எட்டி விரியன், கடித்ததும் எட்டு அடி போவதற்கு முன் ஆளைக் கொன்று விடும் விரியன் பாம்பு, a kind of Viper — Viperidae. Its bite is supposed to prove fatal hardly before the victim walks a distance of eight paces.

எட்டிலிருத்தல், தூரமாய்ப் போதல், அதாவது மாதவிடாயினால் பெண்கள் தூரமாக விருக்கை, seclusion of women during their menses periods. 2. சம்போகிக்காமை, keeping off from sexual act

எட்டாங் காய்ச்சல், எட்டுத் தடவை கரைத்துத் தெளி விறுத்துச் சுத்தி செய்த வெடியுப்பு, nitre which was cleansed eight times by the process of dissolution and filtration; 2. வாரத்திற்கொரு முறை வருமோர் சுரம், a fever occurring every eight day or at intervals of seven days — Octan fever.

எட்டாங் குட்டம், எட்டாம் படியைக் கடந்த குட்ட நோய், இது

அசாத்தியம், leprosy which has successively passed the eight stages. It is said to be incurable. See குட்டம்.

எட்டாந் தாய்ச்சி, எட்டாவது தடவை கருப்ப மாயிருக்கும் பெண், a woman pregnant for the eighth time — Octigravida.

எட்டா மாறல், see எட்டாங் காய்ச்சல்.

எட்டாவது, எட்டாவது பிறந்த பிள்ளை, a child given birth to, for the eighth time; the eighth child.

எட்டி, எட்டி மரம், இது சம வுயர முள்ளது. இலைகள் மிருதுவாயும், பளபளப்புமாய் மிருக்கும். 3 முதல் 5 நரம்புகள் மத்தியி லோடும், பூக்கள் சிறியவை, வெளிர் பச்சை; திருவளந்தபுரம், கொரநாடு, முதலிய விடங்களில் வளரும், காடுகளில் அதிகமாக வுண்டு. அடிமரம் குட்டையாயும், சிறிது வளைந்து மிருக்கும். கிளைகளில் பட்டை சாம்பல் வர்ணம்; கட்டையும் கசப்பா யிருக்கும், drug - bane; Indian oison tree — Strychnos nuxvomica, Tree of midding size; leaves, smooth and shining, 3 to 5 nerved; flowers small, and greenish, white; found in Travancore and the Coromandel; common in dry forests.

Trunk, short, and often crooked with smooth ash-coloured bark. The wood of this tree is exceedingly bitter.

எட்டிகம், சிந்தில், moon-creeper — Menispermum cordifolium; 2. சிலந்தி, spider, so called from its eight legs; 3. ஓர் குருவி, a kind of sparrow.

எட்டிக் கசப்பு, மிகக் கசப்பு, extreme bitterness.

எட்டிக் காய், எட்டி மரத்தின் காய், இது உருண்டையாயும், மிருதுவாயும் சிறிய ஆப்பில் பழம்வளவுளதாய் மிருக்கும். பழுத்தால் கிச்சிலி நிறமாயிருக்கும். இதில் சதைப்பற்றும், அளேகம் கொட்டைகளு முண்டு, the berry of the nux-vomica tree, It is round, smooth and about the size of a small apple; orange - coloured when ripe; many seeded and pulpy.

எட்டிக் கொடி, சிந்திற் கொடி, see எட்டிகம்.

எட்டிக் கொட்டை, மரத்தின் கொட்டை, இக் கொட்டை தட்டையாயும், 1/4 ரூபாயைப் போல் வட்டமாயும், அருவருப்பான வாசனை யுள்ளதாயும், கசப்பாய் மிருக்கும். இது ஒரு அங்குலம்

குறுக்களவும், சுழியும் பொருந்தியுள்ளது. ஒரு பக்கம் சிறிது குழியாயும், வெளிப் பக்கம் சாம்பல் வர்ணமாயும், முசுமுசுப்பாயும் உட்பக்கம் கடினமான பாகமுள்ளதாய் மிருக்கும். இதற்கு நஞ்சுத் தன்மை உண்டு. இக் கொட்டையை பழத்தினின்று எடுக்கப்படும். இது அபிளியைப் போல் விருவிருப்புள்ளது. மரத்திற்கும் பட்டைக்கும் நஞ்சுத் தன்மை யுண்டு. மருந்தில் மிக்க வுபயோகப்படும். கொட்டைகளைப் பொடித்து வேப் பெண்ணெயிற் கலந்து பலத்துக்காகச் சிறிதளவாய் கொடுப்பதுண்டு. இதற்குத் துவர்ப்புக் குணமுண்டு. மிக்க வளவிற் கொடுத்தால், நஞ்சுத் தன்மை யுடையதாகி, சன்னியையும், பின்னர் மரணத்தையு முண்டாக்கும். இவை போதையைத் தரக் கூடியதால், சாராயத்தில் கலப்பதுண்டு. காம விச்சையைத் தூண்டுவதால் சிலர் இக் கொட்டையைச் சிறிதளவிலிருந்து நாளுக்கு நாள் உயர்த்திக் கொண்டே வந்து, கடைசியாய் ஒரு கொட்டையை முழுவதும் உட்கொள்ளப் பழக்கப் படுத்தி, வெற்றிலைப் பாக்குடன் சிறிதளவாக நறுக்கிக் கலந்து உபயோகிப்பார்கள்.

அரிஷ்டம், ஆசுவம் முதலான மருந்துகளைத் தயாரிக்க வேண்டி இவைகளை வெளிநாட்களுக்கு ஏற்றுமதி செய்யப்படும். வாதப் பிடிப்புக்கு, இக்கொட்டையை முட்டையின் வெள்ளை அம்பிலியோடு சேர்த்தரைத்துப் பற்றாகப் போட வீக்கத்தைக் கேழ்க்கும்.

குட்டம், பாரிச வாயு, பாம்பு கடி முதலானவைகளுக்கும் உபயோகிப்பதுண்டு. ஒன்று அல்லது இரண்டு கொட்டையைத் தின்னப் பழக்கப்பட்டவர்களுக்கு பாம்பு கடித்தாலும் விஷ மேறாது. இக் கொட்டையின் விஷத்திற்குப் புகையிலையின் கஷாயந்தான் முறிவு, the nut of the tree —Nux-vomica. Seeds are round, flattish, about the size of a quarter rupee with a nauseous smell and an intense bitter taste. It is about an inch in diameter, umbilicated and slightly convex on one side; externally of an ash-grah colour, thickly covered with sort satiny hairs, internally translucent, tough and horny. The seed contains a virulent poison and it is removed from the pulp.

It has alkaline properties like morphia. The tree and also the bark

contain the poisonous principle. It is much used in medicine. The nut when finely pounded and mixed with margosa oil, is considered a tonic and an astringent. It is given in minute doses, but a virulent poison in over doses, death taking place after tatanus.

The seeds are employed in the distillation of country spirit (arrack) to render them more intoxicating. As an intoxicant and as an aphrodisac, they are habitually taken and those who do so gradually become so far accustomed to the poison that they come to take one seed daily; they cut it into small pieces and chew them with betel and arecanut. As they are useful in the preparation of tinctures and infusions, they are exported to foreign countries on a large scale.

Tamil Vaidyas recommend it in chronic rheumatism and blended with the white of an egg, they employ it as a repellent.

The seeds are gives in leprosy, paralysis and bites of venomous serpents, and when one is accustomed to take one or two seeds every day, his body is rendered immune to bites

of poisonous cobras. Tobacco decoction is an antidote to this kind of poison.

NOTE: It is a remedy of great value in neuralgic affections, in atonic d'arrhoea, in habitual constipation dependent on torpor of colon, in prolapsus of the rectum, in incontineues of urine, in spermatorrhea and in several other cases referrible to debility or inactivity of the spinal system of nerves.

It has also been used with alleged benefit in intermittent fevers, epilepsy, diabetes, anaemia, chlorosis and other affections.

It is also useful in dyspepsia and dysentery. Dose of the powdered seed is from 2 to 3 grs, and gradually increased to 10 grs. or more, twice or thrice daily.

It acts as a stimulant like opium in very small doses and is used by the lower classes of people. In veterinary practice, the nut when partially burnt (without reducing it to ashes) and, powdered, is used to cover long- standing ulcers.

எட்டிக் கொட்டைச் சத்து, எட்டிக் கொட்டையின் சாரம், the poisonous principle strychnine, contained in the nux - vomica.

எட்டிக் கொட்டைத் தைலம், இப் பழத்தின் கொட்டையி னின்று வடிக்கும் எண்ணெய், இதை மேலே பூசுவதனால் நரம்பு வியாதி, வாத நோய், சரும நோய், குஷ்டம் முதலிலானவைகள் குணமாகும். இப் பட்டைச் சேர்ந்த தைலத்தைக் குஷ்டம், மேகம், புண் புரை முதலியவைகளுக்கு பயோகிப்பார்கள். an oil prepared from the fresh nut (nux-vomica). It is used as an external application in nervous complaints and in rheumatic pains and also in several kinds of skin disease including leprosy. The medicated oil prepared from the bark is commonly used by Vaidyans as a local application in leprosy, shphilis and other obstinate skin eruptions.

எட்டிக் சத்து, எட்டிக் கொட்டையி னின்று எடுக்கும் சத்து, இது ஆங்கில வைத்தியத்தில் அடியிற் கண்டவாறு செய்யப்படும்.

எட்டிக் கொட்டையை மெதுவாகும் வரையில் புட்டவியலாக வேக வைத்து,

உடனே எடுத்துக் காய வைத்துப் பொடித்து, மறுபடியும் அத்துளைச் சாராயத்தில் கசப்புப் போகும் வரை வேக வைத்து வடிகட்டிப் பிறகு வாலையி லிட்டிறக்கி யெடுக்க வேண்டும். இது குடற் கோளாறுகளை குணப்படுத்தும், extract of nux-vomica — Extractum Nucis vomicae.

(In English medicine) The nux-vomica is subjected to steam until it is thoroughly softened; it is then taken out, dried rapidly and reduced to powder.

The power is then exhausted by boiling it with successive portions of spirit until it comes off nearly free from bitterness. The spirit is then strained and again distilled.

Doses from — 1/4 to 2 grs. A valuable preparation in intestinal affections due to want of nervous energy.

எட்டிச் சிமிழ், பண்டைக் காலத்தில், காரமுள்ள ஆக்கிராண முதலிய குரணங்களைக் காரம் போகாதபடி எட்டி மரத்தினாற் செய்து, மருந்தடைக்க வுபயோகித்து வந்த சிமிழ், இது மாதிரியே பேய்ச்சுரைக்

குடுக்கையிலும் அடைப்பதுண்டு, a small round case made out of nux-vomica tree and used formerly as a receptacle for astringent and alkaline powders to prevent them from losing their efficacy. The dried shell of a snake-gourd was also being used in the same way.

எட்டிச் சுறா, இதுவே குரங்கன் சுறா, fawn coloured shark; dog-fish — Chiloschylum indicum alias Hemischylum malaynum.

எட்டித் திரவச் சத்து, எட்டிக் கொட்டையினின்று தயாரிக்கும் ஓர் சத்து நீர், a strong liquid extract of nux-vomica.

எட்டித் தைலம், see எட்டி யெண்ணெய்.

எட்டிப் பட்டை, எட்டை மரத்தின் பட்டை, இம் மரத்தின் பட்டையின் வெளிப் பக்கம் சொர சொரப்பாயும், சிறிய தக்கையைப் போன்ற குருக்கள், மேலே யெழும்பியு மிருக்கும், இதனினு எண்ணை யெடுத்து நோய்களுக்குப் யோகப்படுத்துவ துண்டு. இப்பட்டையை மற்ற மருந்தெண்ணெய் தயாரிக்கும் போது கூடச் சேர்ப்பது முண்டு.

இதற்கும் விஷத்தன்மை யுண்டு, the bark of this nux-vomica tree will be rough and marked by numerous light coloured elliptic corky warts. It forms the principal ingredient in the preparation of several other medical oils which are also poisonous.

NOTE: In Europe, it found its way in the name of "False Augustura bark". It is sometimes employed in infusion or weat decoctions as a tonic and a febrifuge.

எட்டிப் பழம், எட்டி மரத்தின் பழம், இது சிறிய ஆப்பின் பழ வளவிருக்கும். இதற்கு விஷத்தன்மை யிராது. பறவைகளிதைப் புகிக்கும். ஆனால் மனிதருக் குதவாது.

"எட்டிப் பழுத்தென்ன ஈயாதான் வாழ்ந்தென்ன"

என்பது பழமொழி. the fruit of strychnine tree. When ripe it will be about the size of a small apple. The poison is not restricted to the fruit and the pulp is quite harmless and birds eat it greedily, but it is not in any way useful to men as is evident from the stanza quoted above.

எட்டிப் பாவளத் திரவம், எட்டிக் கொட்டையை வெல்லத் தண்ணீரில் போட்டுப் புளிக்க வைத் தெடுத்த வோர் வகை யரிஷ்டம். இது நரம்பிற்கு வலுவைத் தரும், a tincture of nux-vomica obtained by fermentation of nux-vomica in a solution of jaggery. It is a nervine stimulant.

NOTE: In Allopathic medicine, it is prepared by a peculiar process of treating it in rectified spirit and then obtaining the tincture by maceration, percolation and filtration.

Doses 10 to 20 drops as a nervine stimulant and from 5 to 10 drops as a tonic.

எட்டி மரம், see எட்டி.

எட்டி மேற் புல்லுருவி, a parasite on nuxvomica; mistletoe — Viscum monocum.

எட்டியிலை, எட்டி மரத்தி னிலை, இது மிருதுவாயும், பளபளப்பாயு மிருக்கும். இலை நடுவில் 3 முதல் 5 நரம்புகள் வரையில் ஒடியிருக்கும். இதன் கஷாயம் பாரிச வாயுவிற்கும், வாத வீக்கத்திற்கும் வெளிப் பிரயோகம் பண்ண உதவும். இலையைக் கஷாயத்தில் சேர்த்துப் புண்களைக் கழுவ வுதவும். இதன் சாற்றைத் தலைவலிக் குப

யோகிக்கலாம். உள்ளுக்குக் கொண்டால் விஷத் தன்மையைக் காட்டும், the leaf of the strychnine tree. It is smooth and shining, with from 3 to 5 nerves running through. A decoction of the leaves is used externally in paralysis, in rheumatism and rheumatic swelling and for cleaning wounds or ulcers. The juice from the leaves is applied in head-ache. It taken internally it is poisonous.

எட்டியுப்பு, எட்டிக் கொட்டையி னின்று எடுக்கும் உப்பு, இது சிறு மணலைப் போலவும், பழுப்பு நிறமாயும், கசப்பாயு மிருக்கும். இதற்கும் கொட்டையைப் போல் விஷத் தன்மை யுண்டு.

இது பக்க வாதங்களுக்கும், துத்தி ரோகம், சுரம், இருமல், அந்நி சுரம், முதலியவைகளுக்கு முபயோகப்படும். அன்றியும் ஈயத்தின் விஷம், பாம்பு கடி, குளோரபார்ம், சாராயம், அபினி முதலியவைகளினா லுண்டாகும் விஷம் முதலியவைகளையு முறிக்கும், salt of nux - vomica. It is extracted from the nut by a special process — Strychnine salt.

It resembles sand in colour and shape, and tastes bitter. Its properties are the same as those of the nut from which it is extracted. It is useful in paralytic affections or an asthmic type, diphtheria or other diseases of the throat, fever, cough, evening or night fever, nervous exhaustion etc. Moreover, it proves an effective antidote in lead poisoning, snake-bite, chloroform - poisoning and opium - poisoning.

NOTE: (In Modern Chemistry) It is an alkaloid obtained from nux-vomica — Strychnine. It is colourless and inodorous. It occurs in the form of prisms. In amaurosis nyctalopia, chorea, intermittent fevers and other affections, it has been used with alleged benefit.

எட்டி யுப்பு செயநீர், எட்டி யுப்பைத் தனியாக வாவது, மற்றச் சரக்குகளுடன் சேர்த்தாவது, பனியில் வைத்து இறக்கிய கார நீர், a strong liquid preparation obtained by exposing the strychnine salt either singly or in combination with other drugs, to the night's dew.

எட்டியூற்ற கஷாயம், எட்டிக் கொட்டையை மிடித்துக் கொதிக்கும்

தண்ணீர் லிட்டு ஊற வைத்து இறுத்த கஷாயம். இதைப் பலவினப்பட்டவர்களுக்குச் சிறிதளவில் கொடுக்கப் பலத்தை யுண்டாக்கும். பாண்டு நோய்க்கும் கொடுப்பதுண்டு, an infusion of nuxvomica. It is obtained by putting the bruised seeds of nux-vomica into boiling water, allowing it to remain there, covered for an hour and then straining it.

It is a valuable bitter- tonic, especially adapted to debilitated states of the system and dropsical affections.

எட்டி யெண்ணெய், எட்டிக் கொட்டையைப் புதிதாக வெடுத்து, நறுக்கி அதனின்றி வடிக்கு மெண்ணெய், இது வாத நோய்க் குபயோகப்படும், an oil extracted from the fresh nut (nux-vomica) bruised. It is used in rheumatism.

எட்டி லொன்றாய்க் காய்ச்சல், மூலிகைகளைத் தண்ணீரிலிட்டு, எட்டிலொரு பங்காகச் சுண்டும்படி காய்ச்சி யெடுத்தல், boiling an infusion down to a quantity, 1/8 of the original.

எட்டி விரியன், ஓர் வகை விரியன் பாம்பு, a kind of viper.

எட்டி வேர், எட்டி மரத்தின் வேர். இது குலைப் பிடிப்புக்குப் பூசு மருந்தாக உபயோகப்படும், the root of the nux-vomica tree — Paode solar. It is useful in gout if the part affected is rubbed over with it.

எட்டி வேர்ப் பட்டை, எட்டி மரத்தின் பச்சை வேர்ப் பட்டை, இதன் ரசத்தைப் பிழிந்து, அதில் சில துளிகள் வாந்தி பேதிக்கும், சீதபேதிக்கும் கொடுப்பதுண்டு. உலர்ந்த பட்டையில் எலுமிச்சம் பழ இரசம் விட்டரைத்து, மாத்திரைகளாகச் செய்து கொடுக்க வாந்தி பேதி குணமாகும், the juice of the fresh bark of the root of nux-vomica tree is given in doses of a few drops in cholera and acute dysentery. The dried root bark ground into a paste in lime juice, and made into pills and give is equally efficacious in cholera.

எட்டு, இறந்த எட்டாம் நாள் செய்யும் கருமம், the ceremony done or performed on the eighth day of the funeral.

எட்டுக் காற் பூச்சி, சிலந்திப் பூச்சி, an eight legged insect remarkable for spinning webs for trapping its prey — Spider, 2. எட்டுக்

கால்களையுடைய பூச்சிகளுக்குப் பொதுப் பெயர், a common name to all the eight-legged insects belonging to the class of Arachnidae — Octopads.

எட்டுச் சித்தி, see அஷ்டமா சித்தி.

எட்டுடை யாதி, காட் டெருமை, wild buffalo.

எட்டு பின், (எட்டு + பின் = அ + பின்) அபின், opium. Here the prefix எட்டு which connotes eight, stands for the Tamil numerical letter அ. which denotes 8 and hence the word is figuratively so termed.

எட்டு மாற்றுப் பொன், கலப்புப் பொன், an alloy of gold eight mathu (fineness) equivalent to 22 carats; 2. சவரன் பொன், sovereign gold.

எட்டு வயது, எட்டு மாற்றுப் பொன், which see; 2. எட்டு வருஷம் கடந்தது, eight years old.

எட்டு வரி விரியன், எட்டு வரிகள் உடம்பிற் பொருந்தி யுள்ள வோர்வகை விரியன் பாம்பு, a kind of viper with eight bands or stripes on the body.

எட்டேகா லட்சணம், அவலட்சணம், repulsive appearance; 2. கழுதை, a term figuratively used for ass as in,

“எட்டேகா லட்சணமே

எமனேறும் பரியே”

(தனிப்பாடற் திரட்டு)

எட்டொன் றாக்கல், எட்டி லொரு பங்காகச் செய்தல், making into 1/8th part; 2. எட்டொன்றாய்க் காய்ச்சல், which see.

எட்டொன்றாய்க் காய்ச்சல், கஷாய முறைப்படி எட்டுப் பங்கு தண்ணீரை ஒரு பங்காகச் சுண்டும்படி காய்ச்சுதல், boiling down decoction so as to reduce it to the proportion of 1/8 to what it was i.e. 8:1

எட்டொன்று, எட்டிலொரு பங்கு, 1/8 of a part.

எட்பாகு, எள்ளுத் துவையல், a pastry made of gingelly - seeds mixed with spices.

எட் பிரமாணம், எள்ளின் அளவு, the size of a gingelly seed equivalent to 1/8 of a grain.

NOTE: It is one of the standards of S. Indian measure: — 8 seasum seeds = the length of a grain of paddy and 8 paddy seeds = the length of 1 inch.

எணம், மான், deer.

எண், என் sesamum seed; 2. எட்டு, eight; 3. மருந்துண்ணுங் காலத்தை நிர்ணயிக்கு மோர் நூல், a science dealing with the duration, period etc., for taking medicine; 4. சோதிட நூல், astrology; astronomy; 5. விசாரம், distress cars; 6. எண்ணுகை, intention; thought; 7. வலி, strength; 8. வரையறை, the utmost limit; 9. மதிப்பு, estimation; 10. எண்ணம், thought; 11. மனம், mind; 12. அறிவு, knowledge; 13. மாற்று, purity of gold or silver as tested on the touch-stone.

எண்களப் பூடு, வெங்காயப் பூடு, onion plant.

எண் காஞ்சான், புணுகு, musk.

எண் காற் பறவை, சரபம், a fabulous eight legged bird inhabiting snowy mountains. It is regarded as the foe of the lion.

எண் காற் புள், சாபம், சிம்புள், a monstrous bird in Hindu Mythology with eight legs; see எண் காற் பறவை.

எண்கு, கரடி, a bear.

எண் கேதனம், நிலம் புரண்டி, a kind of plant with psychic properties (unidentified).

எண்சா ணுடம்பு, மானிட தேகம், the human body of eight span in height when measured by one's own hand.

எண் சாண், இல்லம், see எண் சாணுடம்பு.

எண்ணக் குறிப்பு, நினைவு, thought; 2. உள்ளாசை, internal desire; inward affection; 3. கருத்து, intention.

எண்ணத் தப்பு, நினைவு மயக்கம், misleading of the mind — Delusion; 2. மதி கேடு, loss of sense.

எண்ணப் படுதல், நினைவிற் நோன்றல், an unreal vision presented to the bodily or the mental eye — Illusion; 2. நினைக்கப் படுதல், to be thought over.

எண்ணம், கருத்து, intention; 2. மதிப்பு, estimation; 3. நம்பிக்கை,

belicf; 4. நினைவு, thought; 5. விசாரம், care.

எண்ணல், நினைத்தல், to think; 2. கவலைப்படல், to be care worn; 3. குறித்தல், to mean.

எண்ணலி, நல்லெண்ணெய், gingelly oil.

எண்ணாற் பலம், $8 \times 4 = 32$ பலம்
அல்லது $8 + 4 = 12$ பலம்.

எண்ணான், உளுந்து, black gram.

எண்ணெயூற்றல், எண்ணெய்
வடித்தல், extracting oil by boiling
the oil seeds. It refers to the home
made oil extracted from the seeds
of castor plant and not the one derived
from the oil press or oil machine. See
ஊற்றின விளக்கெண்ணெய்.

எண்ணெயூற்று மரம், எண்ணெய்ச்
சத்து எடுக்கும் மரம், a tree from
which oil is extracted; e.g. sandal,
eucalyptus, etc.

எண்ணெயெரித்தல், கொதிக்க
வைத்துத் தைவ மிறக்கல் boiling
medicated oil; 2. குண்டாக்கி
எண்ணெய்ச் சத்து வடித்தல்,
expressing oil from any seeds or plants
by application of heat.

எண்ணெய், (எள் + நெய்)
எள்ளினின்று இறக்கும் நெய், (lit)a
vegetable ghee extracted from the
gingelly seed; see எள் நெய்; 2.
எண்ணெய்ப் பொது அதாவது
எல்லா விதப் பூண்டு அல்லது
மரத்தினுடைய பூ, பட்டை, விதை,
பருப்பு, மரம் முதலியவைகளி
னின்று வடிக்கும் நெய்ச் சத்து, oil
in general, a common term referring
to any oil extracted from the seed,
kernel, flower, bark of any plant or
tree, etc.; 3. மூலிகைகளிலிருந்தாவது
அல்லது மூலிகைகளை எண்ணெயி
விட்டாவது வடிக்கும் தைவம். இது
உள்ளுக்குக் கொடுக்கவும் மேற்
பூச்சுக்கு முதலும், any oil extracted
either from herbs or herbaceous plants
or one derived from the herbs steeped
in any kind of oil intended to be
used whether internally or externally
— Medicated oil; 4. எண்ணெய் மரம்,
Malabar oil tree — Dipterocarpus
indicus; 5. மண்ணெண்ணெய்,
rock-oil; kerosene or any mineral oil;
6. மீ னெண்ணெய், fish - oil
especially cod liver oil.

NOTE: It is to be noted that although
the term specially refers to gingelly
oil, yet it is used colloqually for
all oils obtained from the vegetable,
the animal and the mineral kingdoms.

See தைவம்.

எண்ணெய், ஜீவன் அல்லது தாது
வர்க்கங்களினின்று பிரித்தெடுத்து
வடிக்கு மேற் நெய்ப் பசையுள்ள
திரவியச் சத்து. இவ்விதமாக
வடிக்கும் எண்ணெய்களை
வகுக்கங்கால், பிராணிகளின்
எண்ணெய், தாவர யெண்ணெய்,
தாதுக்களின் எண்ணெய் என மூன்று
விதமாகப் பிரிக்கப்பட்டுள்ளன —
any unctuous liquid expressed or
drawn from various substances both
organic and inorganic i.e. mineral.

In classification, the oils thus
prepared are first divided into three
main classes according to the kingdom
of nature whence they are derived
i.e. Animal, Vegetable and Mineral.

I. முதலாவது, தென்னிந்தியாவில்
வழங்கப்படும் பிராணிகளின்
எண்ணெய்கள் அடியிற்
கண்டபடிப் பலவகைப்படும் —
The following are the principal
animal oils of S.India.

1. ஆமையெண்ணெய், turtle - oil
from sea-turtle.
2. விச்சுளி யெண்ணெய், boochy
bird oil.
3. காட்டுப் பாம்பு எண்ணெய்,
wild serpent oil.

4. மீ னெண்ணெய், fish-oil or
Malabar oil — Oleum piscis.
Made in west coast from liver
of skates, saw-fishes, rays, oil
sardines etc. similar to cod-liver
oil.

5. மயிலெண்ணெய் peacock's oil.

6. பசு மாட்டுக் காலெண்ணெய்,
neat's foot-oil.

7. சுறா வெண்ணெய், shark-liver
oil.

8. ஆட்டுக் கொழுப்பு, mutton suet
prepared from sheep's lard.

9. மான் கொழுப்பு, deer's fat.

10. புலிக் கொழுப்பு, tiger's fat.

11. தவளைக் கொழுப்பு, frog's
fat.

12. கரடி நெய், bear's grease.

13. மெழுகு எண்ணெய், wax oil.

14. பன்றி நெய், hog's lard.

15. ஓணான் நெய், lizard's fat

16. உடும்பு நெய், guana fat.

17. காக்கை நெய், crow's fat.

etc., etc.,

II இரண்டாவது தாவர வர்க்கத்தினின்று பிரித்தெடுக்கும் முக்கியமான எண்ணெய்களாவன — The following are the vegetable oils of some of the important kinds which are obtained from:—

(a) பூண்டுகளின் விதைகளிலிருந்து எடுக்கு மெண்ணெய், oil from the Seeds of plants—

1. ஆமணக் கெண்ணெய், castor-oil.

2. எள் எண்ணெய், gingelly oil.

3. கடலை யெண்ணெய், ground-nut oil.

4. பருத்தி யெண்ணெய், cotton-seed oil.

5. இலுப் பெண்ணெய், Mohwah (Bassia) oil.

6. புன் கெண்ணெய், Poongam (Dalbergia) oil.

7. கடுகு எண்ணெய், mustard-oil.

8. வால் மிள கெண்ணெய், cubeb-oil.

9. ஓம வெண்ணெய், Indian dill-seed oil.

10. சோம் பெண்ணெய், oil of anise.

11. வேப்பெண்ணெய், margosa-oil.

12. சாதிக்க காய் எண்ணெய், nutmeg or myristica oil.

13. கசகசா வெண்ணெய், oil of poppy seeds.

14. நேர்வாள யெண்ணெய் croton-oil.

15. ஆழி விதை எண்ணெய், அல்லது சிறு சணல் எண்ணெய் linseed-oil.

16. கிராம்பு எண்ணெய், oil of cloves.

17. சாதி பத்திரி எண்ணெய், oil of mace.

18. குருக் கத்தி விதை யெண்ணெய், oil of madablota.

19. பிரமதண்டு விதை யெண்ணெய், coorook oil.

20. செந்துருக்கம் எண்ணெய், oil of curdy oil-plant (safflower).

21. முந்திரி யெண்ணெய், cashew-nut oil.

22. பேய்க் கொம்மட்டி யெண்ணெய், oil of colocynth (from bitter water - melon)

23. சேங் கொட்டை யெண்ணெய், marking-nut oil.

24. வெள்ளரி விதை யெண்ணெய், cucumber-oil.

25. கஞ்சா விதை யெண்ணெய், hempseed oil.

26. நீராடிமுத் தெண்ணெய், marothy or Hydnocarpus oil.

27. எட்டிக் கொட்டை யெண்ணெய், nux-vomica oil.

28. பிள்ளைக் கொட்டை யெண்ணெய், common poon-oil.

29. புரசம்வித் தெண்ணெய், oil of Bengal kino-tree or palas oil.

30. காட்டாமணக் கெண்ணெய், physicnut oil.

31. பூ வெண்ணெய், oil of Poovana tree. (Sargostigma kleinii).

32. பாகல் விதை யெண்ணெய், oil of Paugal seed (bitter gourd)

33. பூ வந்திக் கொட்டை யெண்ணெய் soap-nut oil.

34. காட்டு சீரக வெண்ணெய், wild jeerah-oil (Vernonia).

35. பூசினி விதை யெண்ணெய், oil of Pumpkin seed.

36. நாய் வேளை விதை யெண்ணெய், oil of viscid cleome.

37. அம்பர் எண்ணெய், oil of amber.

38. ஏல வெண்ணெய், oil of cardamom.

39. இலவங்கப் பட்டை யெண்ணெய், oil of cinnamon.

40. கொத்தமல்லி விதை
யெண்ணெய், oil of coriander.

etc., etc.,

(b) காய், சதைப் பற்று, தோல்
இவைகளிலிருந்து எடுக்கு
மெண்ணெய், oil from the fruits and
kernels:

1. சைதூன் எண்ணெய், olive oil
(from fruit).

2. தேங்கா யெண்ணெய், coconut
oil.

3. வாதுமை எண்ணெய், almond
oil (from kernel).

etc., etc.,

(c) இலை, பூ முதலியவைகளி
னின்று பிரிக்கு மெண்ணெய்,
oil from rinds leaves, flowers,
barks etc.

1. கிச்சிலித்தோ லெண்ணெய், oil
of orange peel (from rind).

2. எலுமிச்சை யெண்ணெய், oil of
lemon (from leaves).

3. ரோஜா வெண்ணெய், oil of
rose (from flowers)

4. சூரிய காந்தி யெண்ணெய், oil
of sunflower (from flower).

5. மல்லிகை யெண்ணெய், oil of
jasmine (from flowers).

6. நாரத்தை யெண்ணெய், neroli
oil (from flowers).

7. சந்தன வெண்ணெய், sandal
wood oil (from wood)

8. சிறு பின்னை யெண்ணெய்,
calaba oil (from the gum)

9. காட்டுக் குருந்து அல்லது காட்
டெலுமிச்சை எண்ணெய், oil
of wild lime tree (from the berry).

10. புல் (சக்குநாரிப் புல்)
எண்ணெய், oil of citronella
(from leaves).

11. கற்பூர வெண்ணெய்,
eucalyptus oil (from leaves).

12. மல்லிகை எண்ணெய், oil of
jasmine (from flowers).

13. அருவதன் அல்லது
சதாப்பிலை எண்ணெய், oil of
rue (from leaves).

etc., etc.,

III. மூன்றாவது தாது வார்க்கங்கள்
னின்று கிடைக்கும்
எண்ணெய்கள் வருமாறு, the
mineral oils found are—

1. மண்ணெண்ணெய், mud oil
from (Mangalore)

2. சிலா வெண்ணெய், rock-oil or
kerosine (from Burma).

3. மண் தைலம், petroleum (from
Burmah)

NOTE: 1. The other varieties unknown
to Tamilians are: oil of cajuput, oil
of caraway, cahulmoogra oil, carbolic
oil, cod liver oil, of marjoram etc.

NOTE: 2. Oils according to their nature
are divided into fixed or fatty and
volatile or essential the latter being
diffusible into vapour by heat. Fat oils
form the ordinary bulk of the oils
used; whereas drying oils dry quickly
on exposure to the atmosphere. Fixed
oils communicate a permanently greasy
stain to paper or cloth, but volatile
oils do not communicate such stain
being dissipated by heat. The volatile
oils are otherwise known as ethereal
oil and they can be distilled without
decomposition and are principally used
in perfumery and medicine.

NOTE: 3. Oils in general spread through
the entire system immediately after being
drunk or rubbed. They tend to expand
the bone-joints and contribute to their
free and easy movements. They act
as spermatopoeities purify the skin
improve the memory and impart softness
to the skin. They also increase the
firmness of the body.

NOTE: 4. The Dravidian sciences show
the prevalence of so many kinds of
oil as enumerated above in S. India.
There appears to be many more and
information about them could not be
gathered for want of sufficient time
and books of reference as well. The
uses of these oils are also not described
here for want of space, but they are
separately dealt with under their
respective heads. The oils are of course
used for culinary purposes, in medicine,
and for various other commercial
advantages.

எண்ணெய்க் கசடு, எண்ணெயின்

அடிவண்டல், the sediment deposited
at the bottom of the oil after its
preparation — Dreg of oil.

எண்ணெய்க் கசிவு, எண்ணெய்
வடிதல், the oozing or percolation

of oil through the pores of the body or any vessel.

எண்ணெய்க் கடுகு, see எண்ணெய்க் கசடு, 2. தைல வண்டல், residue of medicated oil.

எண்ணெய்க் கஷாயம், தைலம், medicated oil obtained after boiling oil with drugs; 2. தைலம் வடிக்கும் போது சேர்க்குங் கஷாயம், decoction added while preparing medicated oils.

எண்ணெய்க் கரை, கருவேப்பிலை, curry leaf tree — *Murraya koenigii*; 2. கருவேம்பு, grey downy balsam tree — *Garuga pinnata*.

எண்ணெய்க் கரை மரம், கருவேம்பு, (oil + stain + tree) so called from its dark brown bark; Black neem — *Garuga pinnata*.

எண்ணெய்க் கவாள், பேரா மணக்கு, a large variety of the seed of the castor plant — *Ricinus communis* (major).

எண்ணெய்க் கவிழ்த்த முகம், எண்ணெய்க் கசியுற்ற முகம், face coated over with oil derived from percolation through the pores of the skin — Oily face; 2. எண்ணெய்ப்

பூசிய முகம், face smeared with oil.

எண்ணெய்க் காப்பிடல், என் நெய்யால் அபிஷேகம் செய்தல், எண்ணெய் வழியும்படித் தேய்த்தல் அல்லது ஊற்றல், rubbing or pouring oil on the surface of the body or on any idol so as to overflow.

எண்ணெய்க் காறல், நாட்சென்ற எண்ணெயை உபயோகிப்பதனால் தொண்டையி லேற்படும் விருவிருப்பு, a peculiar sensation caused in the throat by the use of an oil kept long, i.e. by the use of very old or stale oil.

எண்ணெய்க் குத்தல், எண்ணெயைச் சிறுகச் சிறுக விடல், to let or drop oil little by little; 2. எண்ணெயில் மூழ்க விடல், to steep in oil; 3. வாத நோய்களுக்கு எண்ணெய் அல்லது தைலத்தைச் சிறுகச் சிறுக விட்டுத் தேய்த்தோ அல்லது காலினால் மிதித்துத் துவைத்தோ செய்யுமோர் சிகிச்சை, (In Medicine) a treatment resorted to in rheumatic affections by the process of kneading, rubbing or pressing the affected parts of a person's body with medicated oil poured on them, in order to bring relief of effect a cure. See உழிச்சல்.

எண்ணெய்க் குத்தி, எண்ணெய் ஊற்றி வைக்கும் சிறு குப்பி a vial or small bottle for holding oil.

எண்ணெய்க் கோவை, கருங் கோவை, a black variety of Indian caper — *Cocinea indica*.

எண்ணெய்ச் சத்து, எண்ணெய்ச் சாரம், essence of oil.

எண்ணெய்ச் சிசுண்டு, எண்ணெய்ச் சிக்கல், see எண்ணெய்ச் சிக்கு.

எண்ணெய்ச் சிக்கு, எண்ணெய் நாட்பட்டிருப்பதால் அதாவது மிகப் பழையதா யிருப்பதா லேற்படும் பிசுபிசுப்பு, the viscid state of any oil due to its long age; 2. எண்ணெய்ப் பண்டம் செரியாமல் வயிற்றினுட் தங்குவதா லேற்படும் அசீரண நோய், indigestion due to unassimilated oily food or other oleaginous articles of fare; 3. எண்ணெய்ப் பற்று, oil-sediment.

எண்ணெய்ச் சீலை, புண்களுக் கிடும் மருந்தெண்ணெயி லூட்டிய துணி, a piece of cloth steeped in medicated oil, used in surgical dressing — Oil-plaster.

எண்ணெய்ச் கண்டு, see எண்ணெய்ச் சிக்கல்; 2. மருந்தெண்ணெய் அல்லது தைலம் காய்ச்சும்போது அடியிற் பற்றியது, the oily sediment that sticks or adheres to the bottom of the vessel while boiling medicated oils.

எண்ணெய்ச் சொக்கி, கோனியப் பூடு, a kind of plant (unidentified).

எண்ணெய்ச் சோர்தல், எண்ணெய் கசிதல், precolation of oil through the pores of a substance or through small openings.

எண்ணெய்த் தண்டு, எண்ணெய் ஊற்றி வைக்கும் மூங்கிற் குழாய், a bamboo tube intended for preserving oil in olden days.

எண்ணெய்த் திரி, ஆசனவாயிற் புகட்டும் ஆமணக் கெண்ணெய் அதாவது விளக்கெண்ணெயிற் பிரட்டி யெடுத்த சீலைத் திரி, a twisted piece of cloth soaked in castor oil for purposes of introducing it into the rectum especially o children — Suppository.

NOTE: A smiliar thing made with glyccrine etc. is also introduced in the vagina or the urethra.

எண்ணெய்த் தேய்த்தல், எண்ணெய் முழுக்காட்டல், rubbing oil on the head and all over the body just before giving a bath; 2. கட்டி, வீக்கம் முதலியவைகளுக்குத் தைலத்தைப் பூசுதல், external application of oil to an abscess or a swelling or other affected parts of the body to effect a cure.

எண்ணெய்ப் பசை, எண்ணெய்ச் சத்து, essence of oil; 2. எண்ணெய்ப் பற்று, oil residue; 3. எண்ணெய் வழுவழப்பு, the glutinous nature of an oil.

எண்ணெய்ப் பழகிய சட்டி, எண்ணெயிட்டு உபயோகித்த மட் பாண்டம், an earthen vessel which absorbed oil in the usual course from its use in preserving oil or in preparing oily substances.

எண்ணெய்ப் பற்று, எண்ணெய் வண்டல், oil sediment; 2. மருந்துச் சரக்குகளை எண்ணெய் அல்லது தைலங்களி லிட்டுக் குழப்பி புண், புரை கட்டி முதலானவைகளுக்குப் போடும் பற்று, any soft unctuous substance used as an external application of any sore, abscess etc; ointment or unguent; 2. எண்ணெய்ப் பூச்சு, which see; 3. எண்ணெய்ச் சிக்கு, which see.

எண்ணெய்ப் பனையன், எண்ணெய்ப் பளபளப்புள்ள பனை விரியன் பாம்பு, a kind of small viper with oily appearance, found on palmyra trees — Bungarus carulens.

எண்ணெய்ப் பிக்கு, see எண்ணெய்ப் பற்று,

எண்ணெய்ப் பிணக்கு, எண்ணெய் தேய்த்து முழுவதனால் சில சமயம் ஏற்படுங் காய்ச்சல், fever due sometimes to oil-bath or oil-anointing.

எண்ணெய்ப் பூசல், மருந்தெண்ணெய் அல்லது தைலத்தைச் சிரங்கு, புண், வீக்கம் முதலிய விடங்களில் பூசுதல், external application of medicated oil or other unguents to itches or sores, swellings etc.

எண்ணெய்ப் பூச்சு, உடம்பில் நோய் அல்லது புண், வீக்கம் முதலியவைகள் ஏற்பட்டிருக்கும் இடங்களில் தைலம் அல்லது மருந்தெண்ணெய் பூசுதல், the smearing of any soft unctuous substance particularly over the body or over a diseased part of it having sore, abscess, swelling etc; the external application of medicated oil.

எண்ணெய்ப் பொருத்துதல், மருந்தெண்ணெய் அல்லது தைலம் பூசுதல், besmearing the head or other parts of the body with medicated oil. See also எண்ணெய்ப் பூசுதல்.

எண்ணெய்ப் போக்கி, சீயக்காய், soap pod — Acacia concinua. It is so called from its removing the oily matter from the hair on the head or on the body; 2. மல்லிகை, jasmine (flower) — Jasminum sambuc; 3. உவர் மண், fuller's earth from its removing the oily or dirty matter from the clothes; 4. இலுப்பைப் பிண்ணாக்கு, see அரைப்பு.

எண்ணெய் மரம், மலையாளத்தில் வளரும் ஓர் எண்ணெய் மரம், see எண்ணெய்.

எண்ணெய் முறித்தல், பழுக்கக் காய்ச்சிய இருப்புக் கரண்டியி லிட்டாவது இரும்பைப் பழுக்கக் காய்ச்சி எண்ணெயிற் தோய்த்தாவது, எண்ணெயின் நீர்க் கலப்பு முதலிய தோஷங்களை நீக்கல், to remove the admixture of water or other bad qualities in oil, by pouring it into a well-heated large spoon or small vessel made of iron or by dipping into it a piece of red-hot iron.

எண்ணெய் முறியிலை, சதாப்பிலை common rue or herb of grass — Ruba graveolens (angustifolia).

எண்ணெய் மெழுகு, உறைந்த இலுப்பெண்ணெய் அல்லது தேங்கா எண்ணெய், vegetable wax. It is a name or a term used for solidified cocoonut oil or Iluppai oil.

எண்ணெய் மேகம், மேக மூத்திரம், எண்ணெய் கலந்தது போலும் அல்லது எண்ணெயைப் போலும், அடிக்கடி நீரிறங்கு மோர் வித நீரிழிவு albuminuria attended with a frequent discharge of urine loaded with oily nutritive matter.

எண்ணெய் வடித்தல், see எண்ணெய் பூற்றல்; 2. எண்ணெயைத் தெளிவிறுத்தல், filtering oil from impurities.

எண்ணெய் வழக்கு, எண்ணெய்ப் பிசுபிசுப்பு, viscosity or stickiness of oil; 2. மினுமினுப்பு, glossiness.

எண்ணெய் வழக்குள்ள, மிருது வாயும் வழுவழப்பாயு முள்ள, having an even, smooth and glossy surface, as of the body.

எண்ணெய் விரியன், ஓர் வகை விரியன் பாம்பு, oil-viper; see எண்ணெய்ப் பனையன்.

எண்ணெய் வெங்காரம், ஓர் வகை வெங்காரம், a kind of borax.

எண்ணெயம், (எள் + நேயம் = எள் + நெய்) see எண்ணெய்.

எண்ணை, எண்ணெய்.

எண்பது, அயம், இரும்பு, Iron.

எண் பெற்றி, எண் குணம் வாய்ந்தோன், one possessing eight qualities — Siva; 2. எட்டுப் பிள்ளை பெற்றவன், a woman who has borne eight children — Octipara.

எண் பொருள், see எண் வகைப் பொருள்.

எண் வகை தோஷம், இரத்திற்கு இயல்பிலே யுண்டான எட்டுவகைக் குற்றங்கள், the eight kinds of defects natural to mercury.

எண்வகைத் தேர்வு, நோயாளிகளை எட்டு விதமாகச் செய்யு மாறாய்ச்சி, the eight methods of examining a patient.

See அஷ்டவித பரிட்சை.

எண் வகை பதார்த்தம், ஆயுள் வேதப்படி மூலிகைச் செடிகளின் எட்டு வகைப் பிரிவுகள் அவையாவன: வேர், பட்டை, கட்டை, இரசம் அல்லது சாறு, இலை, பூ, காய் அல்லது பழம், விதை (In Ayurveda) the eight constituent parts of a plant viz — root, bark, wood, juice, leaf, flower, berry or fruit, and seed.

எண் வகைப் பொருள், தமிழ் வைத்தியத்தின் படி மரம் அல்லது செடிகளின், எட்டு விதப் பிரிவுகள் அவையாவன: வேர், பட்டை, கிழங்கு, பிசின், இலை, பூ, கனி, வித்து, (In Tamil Medicine) according to botanical classification, the eight parts or products of a tree or a plant viz: — root, bark, bulbous root, gum, flower, leaf, fruit and seed; 2. தமிழ் நூலின்படிப் பொதுவாகத் தாவர வர்க்கங்களின் வகுப்பு அவையாவன: கிளை, மொக்கு, குலை, நார், மா, இலை, தளிர், பால், கொட்டை, எண்ணெய், முளை, பாளை, குழாய், கொம்பு, காய் முதலியன. According to the Dravidian (Tamilian) system of botanical terminology the different parts or products of plant and trees are: branch, bud, bunch, fibre, flour, foliage, greens, milk, nut, oil, shoot, spathe, tuber, twig, unripe fruit etc.

எண் வகை யாராய்ச்சி, see எண் வகைத் தேர்வு; 2. உடம்பின் பேதங்களைக் கூறும் ஓர் நூல், a treatise on the right methods of diagnosis.

எண்வித மூலம், எட்டு வித மூல நோய்கள், the eight kinds of piles. See மூலம்.

எதகம், see எதம்.

எதண்டம், சிலந்தி நாயகம், a plant applied to ulcers and venereal boils.

எதம், திப்பிலி, long-pepper — Piper longum.

எதளா, புளிய மரம், tamarind tree — Tamarindus indicus.

எதாளி,

எதாளா, see எதளா.

எதிரது கொடுத்தல், விஷத்திற்குப் பிரதி விஷம் கொடுத்து மாற்றல், to prescribe a poison as an antidote against another poison; to counter act the poison; 2. சத்துருச் சரக்கால் கொல்லுதல், (in alchemy) rendering any substance inactive or inert with the aid of counter-acting agents.

எதிரது கொள்ளல், விஷத்தைக் கொல்ல மருந்துட் கொடுத்தல், taking medicine internally as an antidote to poison already in the system.

எதிரழற்சி, ஒரு பக்க முண்டாயிருக்கும் அழற்சியை நீக்க வேண்டி மற்றொரு பக்கம், சொற்பமாக வுண்டாக்கும் அழற்சி, the superficial irritation which is intended to relieve the existing irritation — Counter irritation; 2. எரிச்சலை யுண்டாக்கு மருந்து, irritants or counter-irritants.

எதிரிடை, எதிர், opposite; contrary.

எதிரிப் படை முறித்தான், விச்சளி, a swift bird of the genus of Halcyonidae; see also மீன் கொத்தி.

எதிருக் களித்தல், see எதிர்களித்தல்.

எதிருக் கெடுத்தல், see எதி ரெடுத்தல்.

எதி ருறை, நோயா வேற்பட்ட குணத்திற்கு மாறுதலான குணத்தை யுண்டாக்கும்படிக் கொடுக்கம் மருந்து, medicine having counter-effects to the symptom exhibited by a disease c.f. ஒப்புறை.

எதிருறைச் சிகிச்சை, நோயினால் ஏற்பட்ட குணத்திற்கு மாறுதலாகக் குணத்தை யுண்டாக்கும்படி மருந்து கொடுத்துச் செய்யும் சிகிச்சை, a treatment which consists in the curing of a diseased action by inducing a different or opposite kind of action in the body through medicine having counter-effects. It is opposed to ஒப்புறை, a treatment by drugs with effects on the body similar to the symptoms of the disease.

NOTE: Allopathy consists in the curing of diseases by using medicines which produce or tend to produce in the system a condition different from or opposite to the disease. It is opposed to Homeopathy in which diseases are cured by drugs producing effects similar to the symptoms of the disease.

எதிரெடுத்தல், வாந்தி யெடுத்தல், to vomit; 2. ஏப்ப மிடுதல், to belch; 3. தேக்கெடுத்தல், அதாவது உண்டது மேலுக்கு வருதல், ejection of food or acid fluid, very common in children.

எதிரேறு, வல்லமை, strength.

எதிரேற்றல், எதிர்த்தல், counter-acting; 2. தடுத்தல், preventing.

எதிர் கால வுணர்ச்சி, வருவதை யுணரும் பேரறிவு, knowledge of coming events; knowing beforehand what is to take place — Foresight.

எதிர் காற்று, நேராக அடிக்குங் காற்று, wind blowing in the opposite direction; direct breeze; opposite wind; 2. குறுக்கே யடிக்குங் காற்று, cross-wind.

எதிர்கொண் டெடுத்தல், see எதிரெடுத்தல்.

எதிர்க் களித்தல், மித மிஞ்சிச் சாப்பிடுவதாலும், பித்தாதிக்கத்தினாலும், குன்மத்தினாலும், உண்ட உணவு மேல் நோக்கி வரத் தலைப்படல், a mild eructation arising from consuming food in excess of what is usually taken or arising from biliousness or dyspepsia and other disorders of the stomach; the casting up of undigested food; the rising up of some of the contents of the stomach to the mouth — Regurgitation. See எதிரெடுத்தல்.

எதிர்க் காற்று, நேராக அடிக்குங் காற்று, இது நோயாளிக் குதவாது, a direct current of air moving through an inclosed space — Draught. This is quite unsuitable to patients' health.

எதிர்க் குறி, மாறுபாடான குறி, contra-indication; 2. துற் குறி, counter-symptom; bad or unfavourable symptom.

எதிர்க் கெடுத்தல், see எதிர்க் களித்தல்; 2. குமட்டல், to feel nausea or an inclination to vomit.

எதிர்த்தவன், சோர பாஷாணம், a kind of prepared arsenic.

எதிர் நிலை, கண்ணாடி, mirror.

எதிர்ப் பாஞ்சான், see எதிர்பாய்ஞ்சான்.

எதிர்ப் பாய்ஞ்சான், தண்ணீர் ஓட்டத்திற்கு எதிராகப் பாய்ந்தோடு மீன், fish rushing or swimming against the current of water.

எதிர் மீன், see எதிர்ப் பாய்ஞ்சான்

எதிர் வலி, எதிர்க்கும் வல்லமை, the natural power of the organism to resist injury or diseases — Vis conservatrix.

எதினை, see எதனா.

எதுகைப்பா, தேரையர் செய்த வோர் தமிழ் நூல், a Tamil treatise on

medicine compiled by Therayar, a great physician.

எதுக் களித்தல், see எதிர்க்களித்தல்.

எத்துணையும், எவ்வளவேவிலேனும், in any quantity or degree.

எத்துளாச் சுண்ணம், ஈரற் சுண்ணம், which see.

எந்தாவாசம், கஸ்தூரி, musk.

எந்திரத் தைலம், என், வேர்க்கடலை, முதலியவை களின்று செக்கு முதலியவைகளி னின்று செக்கு முதலிய இயந்திரங்களைக் கொண் டெடுக்குந் தைலம், oil in general, extracted from the oil-seeds such as gingelly, ground-nut etc. with the aid of oil-presses, oil-machines, etc., 2. இயந்திரங்களின் உதவியைக் கொண்டு மூலிகைச் சரக்கு, மூலிகைச் சத்து முதலியவைகளினின்று வடிக்கம் மருந்தெண்ணெய்கள், (In Medicine) medicated oils or ointments prepared from drugs or their essentials with the aid of oil-machines; 3. மந்திர யந்திரத் தகடுகளின் மேற் பூசம் ஐங்கோலத் தைலம் முதலிய கருத்தைலம், (In Magic) it is an

oil with psychic virtues prepared from the first born fetus of a woman and smeared over the diagram carved on a metallic plat. This is done with a view to attain success sooner in the performance of magic as the oil is considered to have efficacy in bringing about quicker results.

எந்திரம், இயந்திரம், மந்திர சக்கிரம், mystical diagram or figure cut out or engraved on metals and to which are ascribed wonderful effects. It is generally worn as a charm or an amulet. See also இயந்திரம்.

எமக் கடலிங் கட்டி, காசக் கட்டி, a brown-red colouring matter obtained from areca nut — Catechu.

எம துத்தம், அத்தி, fig.

எம தூதன், நாகப் பாம்பின் மேல் வரிசை நச்சுப் பற்கள் இரண்டினுள் ஒன்று, one of the two poisonous fangs in the upper row in the mouth of a cobra. It is so called from the death resulting by the bite caused with the said fang.

எம நாசம், ஓமம், bishop's weed — Sison ammi; 2. ஊமத்தை, dhatura — Dhatura stramonium.

எம நாயி,

எமநாமம், ஊமத்தை, dhatura — Dhatura alba.

எமபதி, குங்கிலியம், male frankincense — Boswellia serrata (glabra).

எம பதியம், மலை யத்தி, mountain fig — Ficus macrocarpa.

எம பத்திரம், see எம பதியம்.

எமலி, மாந்திரிக மை, as in “ஆமப்பா பிரமியிலே எமலி போடு ஆமப்பா மாமுனிகள் தேவர் காணும்”

a black magic paint used in crystal gazing.

எமனா தங்கி, கொத்தான், a plant, See எருமைக் கொத்தான்.

எமனாதி மூலி, எழுத்தாணிப் பச்சிலை, which see.

எமனார் வள்ளி, இலவ மரம், silk - cotton tree.

எமன், see எம தூதன்.

எமன் கற்பம், ஆடு தின்னாப் பாளை, worm-killer — Aristolochia bracteata.

எம்பாரி, கெந்தியுறு பாஷாணம், a kind of prepared arsenic — Yellow oxide of arsenic.

எம்புகம், நிலக் கடம்பு, cadamba — Justicia acaulis.

எம்மாலி, வெள்ளுமத்தை, common datura or white Asiatic thorn-apple — Dhatura fastuosa (alba).

எம்மாலிகம், see எம்மாலி.

எயம், ஏலம், cardamom — Elettaria cardamomum.

எயலாடி, கோவணம், a long piece of cloth used ordinarily by Indians for covering the male organ.

எயி றதைப்பு, பல்லி எடி வீக்கம், swelling of the gums through inflammation — Gingivitis.

எயி றலைத்தல், see எயி றலைப்பு.

எயி றலைப்பு, பல்லை நறநற வென்று கடித்தல், gnashing of the teeth; to make a noise by repeated rapid clashing of the teeth; striking or dashing the teeth together and thereby making a sound; chattering of the teeth — Odontism.

எயி றழற்சி, பல் லடியிற் காணு மழற்சி, a deep seated inflammation of the alveolar process — Interstitial gingivitis.

எயிறு, பல் tooth; 2. பல்லின் விளிம்பு, the border or margin of the tooth; 3. யானைக் கொம்பு, the tusk of an elephant.

எயிறு கட்டி, பல்வீண்டை உண்டாகுங் கட்டி, an abscess formed near the gum of the teeth or more exactly in the tooth socket — Parulis.

எயிறு கரை, பல்வீறு the hard fleshy substance that invests the teeth.

எயிறு கறை, பல்வீறி லுண்டாகும் மாசு, the incrustation that forms on neglected teeth — Tartar.

எயிறு காரை, பற்காரை, the cemental part covering the root of the teeth.

எயிறு தின்றல், பற் கடித்தல், gnashing the teeth as in pain or as in sleep or as in some disease such as tetanus, excess of fever etc.

எயிறு புண், see எயிற்றுப் புண்.

எயிறு வலி, பல் வலி, tooth ache — Odontalgia.

எயிற் றழற்சி, பல்லுக் கேற்படும் தாபிதம், inflammation of a tooth — Odontitis.

எயிற்றுக் கண்ணன், துரிசு, copper sulphate but more correctly copper acetate.

எயிற்றுக் கழலை, பல்லி னுட் சதைப் பாகத்தில் தாடை யண்டை ஏற்படும் கழலை, a tumour of the gums usually seated on the bone of the jaw — Epulis.

எயிற்றுப் புண், பல்லீறி லுண்டாகும் புண், a sore of the gum as the result of an abscess or an ulcer — Gum-boil.

எயிற்று வலி, பல்லீறு வளர்தலால் உண்டாகும் வலி, pain caused from the swelling of the gum.

எய், முட் பன்றி, முன்மா, இது இரண்டி நீளம், உடம்பில் முட்கள் பரவி யுள்ளது. an animal about 2 ft. long covered with long erectile spines which serve for defence — Porcupine.

எய்து மாலன், திப்பிலி, long- pepper — Piper longum.

எய்த்தல், இளைத்தல், to emaciate, as in diseases; 2. மெலிதல், to grow weak and thin for want of food.

எய்ப் பன்றி, முட் பன்றி, see எய்.

எய்ப்பு, இளைப்பு, weariness; failing in strength; 2. பலவீனம், weakness.

எய்ப் போத்து, ஆண் முள்ளம் பன்றி, male porcupine.

எய்மா, முன்மா, அல்லது காட்டுமா, see எய்.

எயல், சமுத்திர சுண்டி அல்லது கடற் சிப்பி, sea-shell, See ஏரல்.

எரி, எரித்தல், to burn to ignite; 2. தீ, நெருப்பு, fire; 3. நாகம், hell; 4. பிரகாசம், வெளிச்சம், brightness; 5. எரிச்சல், burning as in a sore; 6. கந்தம், smell; 7. மிளகாய், chilly — Capsicum frutescens; 8. கொடி வேலி, lead-wort — Plumbago Zeylanica; 9. எரிச்சற் காணும் மேக வெட்டை, a venereal complaint accompanied by burning sensation; 10. சிரணிப் பித்தல், causing digestion by extraordinary means or methods,

as by medicines or incantations; 11. மருந்தெரித்தல், preparing medicines by application of heat or by calcination; 12. நெல்லிக்காய் கந்தகம், இது எல்லா வகைகளையும் விடச் சுத்தமானது, myrobalan gandhac; sulphur which occurs in crystalline pieces like those of alum. It is considered the purest of all kinds met with in bazaars.

எரி கடுப்பு, எரிச்சலை யுண்டாக்கு மோர் வகை வலி, pain marked by burning sensation; irritation.

எரி கணம், குழந்தைகளுக்கு உடம்பு முழுவதும் எரிச்சல் கண்டு, வாய் வழியாக மூச்சு விட்டு, நித்திரை பிடிக்காமல் வருத்து மோர் வகைக் கண் நோய், a wasting disease in children marked by burning sensation all over the body, breathing through the mouth, sleeplessness etc.

எரி கண்ண, see எரி கணம்.

எரி கண், நச்சுக் கண், evil eye; 2. எரிச்சலை யுண்டாக்கு மோர் வகைக் கண்ணோய், an eye disease accompanied by burning sensation

எரி கரும்பு, விறகு, fuel so called from its use in burning or feeding fire.

449/17—104

எரிகல், கந்தகம், brim-stone; 2. எரியுந் தன்மையுள்ள ஓர் வகைக் கல். இது கருப்பாயும், நாற்ற முடையதாயும், நெருப்பிற் கொளுத்தப் பற்றுந் தன்மை வாய்ந்ததாயும், தண்ணீர் தெளிக்கச் சுவாவை விட்டெரியவும், எண்ணெய் தெளிக்க அவியவும் கூடிய தன்மை யுள்ளது. இதற்கு 'இஜரேஜாயி' என்ற யூனானிப் பெயர் வழங்கும், a stone with extraordinary qualities. It is black with an offensive smell and takes fire when ignited; burns with a flame when sprinkled with water and is put out by sprinkled with water and is put out by sprinkling oil over it. It is called 'Ijaray jayee' in Unani.

எரி கறி, சுண்டக் கறி, a mixture of the remnants of different curries used in the day and warmed up or heated sufficiently for use.

எரி காக, அகிற் கட்டைந்து வகையிலொன்று அதாவது காகக் கட்டி, one of the five aromatic ingredients for perfuming the hair, catechu (the) juice of young arecanuts inspissated); 2. நீரியாசப் பாற் செடி, downy-foliated cutch; java storax — Althigia excelsa.

எரி காய்ச்சல், உடலில் எரிச்ச லுண்டாகும் படிக்காயும் சுரம், fever marked by burning sensation due to excessively high temperature — Hyper-pyrexia; 2. உடலைத் தகிக்கும் சுரம், severe fever.

எரி காலனுப்பு, காட்டமாணக்குச் செயுய எரித்து, அதனின் றெடுத்த வோர்வகை யுப்பு, salt obtained from the ashes collected after burning the wild Croton plant.

எரி காலன், காட்டாமணக்கு, wild croton- oil plant — Croton Polyandrum alias Jatropha curcas; 2. வெள்ளைப் பாஷாணம், white arsenic; 3. வெள்ளை யாதனை, அல்லது வெள்ளைக் காட்டாமணக்கு, white croton plant — Jatropha grandulifera.

எரிகாலன் பால், காட்டாமணக்கு பால், the milky juice of the wild croton plant.

எரி காலி, எரிகாலை, see எரிகாலன்.

எரி கிருமி, மலத்தி லுண்டாகு மோர் வகைப் பூச்சி, a worm in the intestines.

எரி குஞ்சி, சிகப்பு மயிர், the red or fiery hair; 2. மயிர்ச் சிகைப் பூடு, a plant resembling peacock's crest (unidentified).

எரிசுடலன், மிக்கப் பசி யுடையோன், a man of voracious hunger; 2. குன்ம நோயாளி, a dyspeptic patient; 3. குட வெரிச்சலை யுடையவன், one suffering from burning sensation in the stomach, which may be due either to hunger or to diseases.

எரி குடல், மிகுந்த பசி, canine appetite; 2. எரிச்சலுடைய குடல், burning sensation in the bowels.

எரி குட்டம், ஓர் வகைக் குட்ட நோய், a form of leprosy attended with burning sensation.

எரி கும்ப வாயு, வயிற்றில் எரிச்சலை யுண்டாக்கும் ஓர் நோய், inflammation of the stomach — Gastritis.

எரி குழி, வயிறு, stomach, which digests things that are put into it.

எரி குளிரான், எரிச்சலைத் தணித்து உடம்பை குளிரப் பண்ணும் பூடு அதாவது கருநொச்சி, a black variety

of vitex or chaste plant which allays the burning sensation and cools the system.

எரி குன்மம், ஓர் வகைக் குன்ம நோய், இதனால் அடிவயிற்றில் எரிச்சல், குடல் பிரட்டல், வாயில் நீருறல், தலை சுழற்சி, வயிற் றுப்பிசம், இரைச்சல், புளியேப்பம், மயிர்க் கால்களில் வியர்வைப் பெருக்கு, பேதி, உடம்பிளைப்பு, இருமல், சோறு செல்லாமை முதலிய குணங்களுண்டாகும், a form of dyspepsia, marked by the following symptoms viz— burning sensation in the stomach functional disturbance of the large intestine, unusual secretion of saliva, vertigo, distension of the abdomen, rumbling noise in the stomach, sour belching, perspiration, diarrhoea, emaciation, cough, loathing of food etc.

எரிகை, காட்டுப் பச்சிலை, bastard rose-wood — Dalbergia lanceolaria.

எரி கொள்ளி, கொள்ளிக் கட்டை, fire-brand.

எரிக்குத்தக் காரி, கலைமான், a male deer; a heart.

எரிக் கொடி, முடக் கொற்றான், baloon - vine — Cardiospermum canesens.

எரி சாலை, நீர் மேல் நெருப்பு, இதனால் முன்னிசிவு, பின்னிசிவு, சூலை, கீல் வாயு, திமிர் வாத முதலிய வாத நோய்கள் போம், water-fire, a medicinal plant curing all rheumatic complaints, such as arthritis, etc and tetanus including opisthotonos and emprosthotonos.

எரி சிங்கி, நாக்கி லுண்டாகும் எரிச்சலுடன் கூடிய வோர் விரண நோய், small painful ulcers on the tongue attended with burning sensation.

எரி சிலந்தி, எரிச்சலை யுண்டாக்கும் சிலந்தி அல்லது பரு, ulcer causing burning sensation.

எரி சுடர், நெருப்பு, fire; 2. விளக்கு lamp.

எரி சுரம், கொடிய சுரம், severe fever — Hyper- pyrexia, see எரி காய்ச்சல்.

எரி சுரை, குடான சாராயம், ardent spirit.

எரி சூதகம், அமலைப் பூடு, see அமலை; 2. எரிச்சலை யுண்டாக்கு மோர் வகைச் சூத நோய், painful menstruation.

எரி சூலை, நெஞ்சு, தொண்டை, வயிறு இவ்விடங்களில் குத்தலையும், எரிச்சலையு முண்டாக்குவதுடன், புளித் தேப்பம் முதலிய குணங்களையு காட்டுமோர் வகைக் குன்ம சூலை, heart burn, burning sensation in the esophagus and the stomach with sour eructation due to acid dyspepsia; water-brash — Pyrosis.

எரிச்ச கறி, see எரி கறி.

எரிச்சல், எரிவந்தம், burning sensation; 2. உடம்பெரிச்சலை யுண்டாக்கு மோர் நோய், a condition marked by the sensation of intense burning pain — Thermalgia; 3. பசியால் ஏற்படும் காய்ச்சல், sensation in the stomach through hunger; 4. அழற்சி, inflammation; 5. உறைப்பு acidity; 6. பெருங்காயம், asafoetida; 7. நெருப்புச் சுட்ட அல்லது சூடு பட்ட விரணத்தினால் ஏற்படும் எரிச்சல், burning sensation due to a lesion caused by fire or heat; 8. சதை வழுவுண்டதனா லேற்படும் எரிச்சல், burning sensation arising

from an injury caused by violent rubbing or friction; abrasion.

எரிச்சல், விஷ பாகம், விஷத்தினாலுடம்பி லேற்பட்ட வோர் வித நோய், இதனால் வாயினின்று இரத்தம் விழல், உடம் பெரிச்சல், கோழை தள்ளல், மேல் மூச்சு, மாரடைப்பு, விரண சதை வளர்ச்சி, நெஞ்சில் கட்டி போல் புரளல், பேதி, வீக்கம், முதலிய குணங்களுண்டாகும், a morbid condition due to local action of a chemic or external poison in the system.

It is marked by bleeding from the mouth, burning sensation in the body, mucous discharge from the throat, hard breathing, affection of the chest, localised lesion, feeling of obstruction in the thoracic region, diarrhoea, swelling etc.

2. உட்கொள்ளுவதனாலும் அல்லது உட் சுவாசத்தினாலும் அல்லது உடம்பினுள்ளே பிறத்தலாலும் ஏற்பட்ட விஷத் தன்மை, (literally) the morbid condition produced by a poison ingested or inhaled or developed within the body followed by a functional disturbance attended chiefly with

burning sensation as experienced in copper poisoning etc.

எரிச்சற் புண், நெருப்பினா லேற்படும் புண், a lesion caused by the contact of heat — Burn; 2. வழுவுண்ட புண், a wound caused by friction — Brush burn; 3. பொதுவாக எரிச்சலை யுண்டாக்கும் புண், any sore, wound or ulcer causing burning sensation.

எரிச்சினப்பு, எரிச்சலை யுண்டாக்கும் திணையைப் போன்ற சிவந்த சிறிய பருக்கள் அல்லது வேர்க்குருக்கள், an acute inflammation of the sweat glands characterised by the formation of small red papules like millet seeds or vesicles with intense itching and burning of the skin — Miliaria rubra.

எரிச் சினைப்பு, see எரிச் சினைப்பு.

எரி தயிலம், அடுப்பி லிட்டு எரித்துக் காய்ச்சி வடித்த மருந் தெண்ணெய், medicated oil prepared by boiling oil on an oven; 2. காய்ச்சிய எண்ணெய், heated oil; 3. எரிச்சலை யுண்டாக்கு மோர் மருந்துத் தைலம், a medicated oil causing irritation or burning sensation.

எரிதல், அனற்றல், burning inwardly in a suppressed state as in fever etc — Smouldering; 2. நெருப்பு சுவாலித்தல், burning with flame; 3. பிரகாசித்தல், glowing; 4. எரிச்ச லுண்டாதல், to burn as does a sore or as it does in hunger etc; 5. காமம் அல்லது இச்சையினால் எரிச்ச லுண்டாதல், to be inflamed with passion or desire.

எரித்தல், எரியச் செய்தல், causing to burn; 2. புடம் போடல், to calcine medicines or chemicals even as metals are calcined; 3. கொதிப்பிக்கச் செய்தல், causing to boil as in தைல மெரித்தல், extracting medicinal oils; 4. சீரணித்தல், digesting.

எரி நகை, வெட்சி மலர், Cupid's arrow — Ixora coccineal.

எரிநோவு, ஆட்டிற்கு வருமோர்வகைத் தொத்து நோய், an infectious disease in sheep.

எரி படுவன், எரிச்சலை யுண்டாக்கும் தோலை பற்றிய வோர் நோய், an inflammatory skin disease attended with itching and burning of the part affected; 2. எரிச்சலை யுண்டாக்கு மோர் வகைச் சிலந்தி, an ulcer or other open sore with pain and burning sensation.

எரி பாண்டு, எரிச்சலை யுண்டாக்கு
மோர் வகைப் பித்தப் பாண்டு,
dropsy from bilious causes, attended
with burning sensation.

எரி பிடாரி, உக்கிரமா காளி, a
ferocious female demon.

எரி பித்தம், ஓர் வகைப் பித்த நோய்,
இது அடித் தொடை, பாதம், கண்,
உள்ளங் கால், உள்ளங் கை
இவைகளி லெரிச்சல், காது, முதுகு
இவ்விடங்களில் வறட்சி, முழங்கை,
முழங் கால்களில் விருவிருப்பு,
குளிர்ச்சியான விடம், குளிர்ந்த
காற்று முதலியவைகளி லிருக்க
விருப்பங் கொள்ளல், ஆகிய
குணங்களை யுண்டாக்கும், a disease
due to biliousness or the deranged
condition of bile in the system. It
is characterised by the following
symptoms — Burning sensation in
the upper thighs, foot, eyes, soles
of the feet, and palms, parched
condition of ears and the back, a
thrilling pain in the elbows and in
the knees, a desire for cool breeze
and cool places, etc. 2. பித்த
வெரிச்சல், a burning sensation from
bilious causes in general.

எரி பிளவை, எரிச்சலை யுண்டாக்கும்
பிளவை, carbuncle attended with
burning sensation.

எரி புண், அழற்சியால் எரிச்சலை
யுண்டாக்கும் புண், a burning sore
or a burning ulcer through
inflammation. See எரிச்சற் புண்.

எரிபத்து, எரிச்சலை யுண்டாக்குமோர்
வகைச் சிலந்தி, a cancer with burning
sensation.

எரி புழு, தொட்டால் எரிச்சலை
யுண்டாக்கு மோர் வகைப் புழு, a
yellow caterpillar causing irritation by
its mere touch or contact; 2. கருப்பு
மயிர்க் குட்டி, a worm destructive
to tress and plants — Canther-worm.

எரி புழுகு, சவ்வாது a substance taken
from the anal glands of the civet-cats,
it is a perfume.

எரி பூச்சி, தொட்டால் எரிச்சலை
யுண்டாக்கு மோர் வகைக் கம்பளிப்
பூச்சி, an insect which on contact
emits a moisture that causes a burning
sensation and discolouration of the
skin. It is found on brinjal leaves
— Carabas bimaculatus.

எரி பூண்டு, வெள்ளைப் பூண்டு,
garlic.

எரி பைத்தியம், கொடிய பைத்தியம்,
dangerous lunacy.

எரி பொழுது, செவ்வான மிட்டு
இலங்கும் பொழுது, the twilight
of the setting sun when the sky
is found red.

எரிப் பரங்கி, எரிச்சலை யுண்டாக்கு
மோர் வகைப் பரங்கிப் புண்,
syphilis attended with burning
sensation. The other kinds are —
வெடிப் பரங்கி, திராப் பரங்கி, etc.

எரிப்பு, எரித்தல், burning; 2. கார்ப்பு,
pungency; 3. நெஞ் செரிவு, heart-
burn

எரிப்புத் திட்டம், புடம் வைப்பதற்கு
வேண்டிய சூட்டின் அளவு, the
intensity or the relative degree of
heat required for calcining medicine;
2. மருந் தெரிப்பதற்கு வேண்டிய
நெருப்புத் திட்டம். இது தமிழ்
வைத்தியத்தில் மூன்று விதமாகக்
கொள்ளப்படும். அடியிற் கண்ட
செய்யுளாலிது இனிது விளங்கும்.

"மூடியே வாழுகையின் மேலே யேற்றி

முசியாதே ஒருவிறகு தீப மாகும்

நாடியே இருவிறகு கமல மாகும்

நால்விறகு காடாக்கினி யாகும் பாரு

சாடியே விறகினிட திட்டம் கேளு

சாணீளம் இரண்டுவிற் கணியாகும்."

the quantity of heat required for
burning medicinal preparations on the
oven. According to Tamil Medical
science. It is classified under three
heads as enumerated in the above
stanza viz:

1. தீ பாக்கினி, moderate fire
spreading with flames.

2. கம லாக்கினி, a slow and small
fire burning with flame of the
shape of a lotus.

3. கா டாக்கினி, wild or spreading
fire.

எரிப்பு மா, கார்ப்பு ள்ள ஓர் வகை
மாம்பழம், an inferior variety of
mango which is pungent to the taste.

எரிப்பூ, நெருப்பைப் போன்ற
நிறமுள்ள பூ, a flower with the
colour of fire; a red flower.

எரி மருந்து, புடமிட்டெடுத்த மருந்து,
calcined medicine; 2. உறைப்பான
மருந்து, a medicine pungent or
corrosive; 3. அடுப்பி லிட்டு எரித்த
தைலம் முதலிய மருந்துகள்,
medicated oil and medicines prepared
by heating on an oven; 4. பாஷாணம்,
poisons or poisonous compounds; 5.

to the dog for consuming it. See கண்ணெச்சிற் கழிக்குதல்.

எரி யொளி மழுங்குதல், ஆகாயத்தில் சூரியனைப் பார்க்கும் போது கண்களத்துக் கலங்கி, நீர் வடிந்து, புருவம் மூக்கு இவைகளில் வலியை உண்டாக்கு மோர் கண்ணோய், a disease of the eye marked by a feeling of heaviness and congestion of the eyes followed by a watery discharge with pain at the eye-brows and the nose. It is said to be caused by sun-light or by the gazing at the sun.

எரி வகல், அசம தாகம், which see.

எரி வண்டு, கண்ணி வடிக்கும் கருப்பு வண்டு, இது ஒரு அங்குல நீளம், 1/2 அங்குலம் அகலம், ஒரு விதமான மஞ்சள் நிறம் வாய்ந்தது; மேலே 3 வரிகளும், 3, 4 புள்ளிகளும் இருக்கும். பட்ட விடத்தில் எரிச்ச லுண்டாகிக் கொப்பளிக்கும். இதைச் சாதாரணமாய் வெண்டைச் செடியில் காணலாம். இது கண் விழியிலடித்து வேதனையை யுண்டாக்கும். இதுபட்ட விடமெல்லாம் எரிச்சலை யுண்டாக்குவதாலிதற் கிப்பெயர்.

நமது நாட்டில் அனேக வித எரி வண்டுகளுண்டு. அதைப் போலவே ஐரோப்பாவிலும் எரி வண்டுகளுண்டு. அவைகளின்று தான் 'அக்கினிப் பிளாஸ்திரி' என்று சொல்லும் எரிவண்டுக் களிம்பு செய்வதுண்டு. தமிழ் வைத்தியத்தில் இவ் வினத்தைப் புள்ளி வண்டு, கொழுஞ்சியடி வண்டு, குரு வண்டு, குழி வண்டு, நீரிற் சுழல் வண்டு, எரி வண்டு, கழுதை வண்டு என்ற ஆறு வகைகளாகப் பிரிக்கப்பட்டுள்ள விஷயங்களும்; அவைகளை வாதமுறையி லுபயோகிக்கும் விதங்களும் கூறப்பட்டுள்ளன, Telini fly or Blistering beetle — Mylabris circhorii. The insect is about an inch long and 1/2 inch broad; the wing-case is of an obscure yellow colour with three large transverse black bands and 3 or 4 spots. It has medicinally irritant and vesicant properties. It feeds on the flowers of plants and especially on those of the common Vandy plant known as Lady's fingers. It strikes against the eye-ball causing severe smarting. It is so called from its blintering effect. There are several species of this in our country, even as there are in European countries. It is from some of these that the plaster of cantharides is prepared.

Tamil Alchemical science deals with several species of this fly, such as the six-spotted beetle, the beetle living on orange trees, king-beetle, whirling-beetle, donkey-beetle and so on, and their uses in Alchemy and medicine.

NOTE: The active principle contained in this fly is the same as that of the officinal cantharides and hence it is substituted for the Spanish fly.

The other species of this fly are the following:— Mylabris indica; M. melanura; M. humeralis; M. proxima; M. orientalis; Lytta assamensis; Epicauta nepalensis.

எரி வண்டுக் களிம்பு, அக்கினிக் களிம்பு, எரி வண்டையும், ஒலிவை யெண்ணெயையும், மஞ்சள் மெழுகு, குங்கிலியம் முதலியவைகளையும் சேர்த்துக் காய்ச்சிய களிம்பு, இதை இரணங்க ளுண்டாக்கப் போடுவ துண்டு, an ointment of Cantharides consisting of Cantharides powder, yellow wax and olive oil — Unguentum Cantharidis.

It is prepared by infusing the cantharides in olive oil in a covered vessel for 12 hrs. and then placing

it in boiling water for about 1/2 hr., to be strained and added to melted wax later on.

It is an irritant dressing for causing blisters and in issues.

எரி வண்டுக் காடி, எரி வண்டைப் பொடித்துக் காடியிலிட்டு வடித்த தெளிவு, vinegar of Cantharides prepared by mixing the powdered cantharides in acetic acid and transferring the ingredients to a percolator — Acetum cantharidis; It is employed only externally as a vesicant.

எரி வண்டு பிளாஸ்திரி, அக்கினிப் பிளாஸ்திரி, இது எரி வண்டைத் துளாக்கி, மஞ்சள் மெழுகு, கொழுப்பு இவைகளை யுருக்கி அதிலிட்டு ஊட்டிய சிலை மருந்து, இதை இரணங்களை யுண்டாக்க வுபயோகிக்கலாம். அன்றியும், இருமலுக்கு மார்பிலும், பித்த மயக்கத் திற்குப் பிடரியிலும், தலையிலும், காது நோய்க்குக் காதிள் பின் புறத்திலும், மண்ணீரல் வீக்கத்திற்கு வயிற்றிலும், கை, கால் கணுக்கள் முதலியவைகளின் வலிக்கு மூட்டுகளிலும், நரம்பு வலிக்கு அவ்வவ் விடங்களிலும், வாத நோய்களில் கையிலானால்

பிடரியின் பேரிலும், காலிலானால் முள்ளந் தண்டின் பேரிலும், போடுவதுண்டு. இதனால் நரம்பு இறுகும், a plaster steeped in cantharides powder; melted yellow wax, prepared lard and resin — Emplastrum Cantharidis. It is ordinarily used as a blistering agent. In cases of cough it is used on the chest, in biliousness on the nape of the neck and on the head, for ear-ache on the back of the ear, for enlargement of the spleen, on the abdomen, for pain in the limbs on the joints, and for nervous complaints on the affected organs or parts. In rheumatic pains of the limbs, it is applied on the nape of the neck if the arm is affected and on the vertebral column if the legs are affected. The unguent strengthens the nervous system.

எரி வந்தப் பரு, எரிச்சலை யுண்டாக்கும் சிலந்தி அல்லது பிளவை, carbuncle attended with burning sensation.

எரிவந்தம், எரிச்சல், burning sensation; 2. எரிவு, blistering heat; 3. மிக வெரிச்சலை யுண்டாக்கு மோர் நோய், any disease, such as carbuncle, biliousness etc., accompanied by burning sensation.

எரி வனம், சுடு காடு, cremation ground.

எரி வாதம், எரிச்சலை யுண்டாக்கு மோர் வகை வாத நோய், rheumatism accompanied by burning sensation.

எரி விரியன், கடிப்பதனால் எரிச்சலை யுண்டாக்கு மோர் விரியன் பாம்பு, a kind of viper whose bite excites a burning pain.

எரிவு, எரிச்சல், which see, 2. உடம் பெரிவு, burning sensation felt all over the body in some diseases such as, biliousness diabetes etc. or in a particular organ or organs, such as the eyes, the hands, the feet etc. 3. அழற்சி inflammation; 3. உடற் காந்தல், heat in the system.

எரி வறல், கோபித்தல், to get angry.

எரு, சாணம், dung as of a cow; 2. வயலுக் கிடு மெரு manure; 3. எருது, bull; 4. எரு முட்டை, cow-dung cake.

எருக்கங் கரி, எருக்கஞ் செடியி னாடிக் கட்டையைக் கொளுத்தி அவித் தெடுத்த கரி, the charcoal obtained by burning the stem of Madar tree.

எருக்கங் காய், எருக்கன் செடியின் காய், the green fruit of the Madar plant.

எருக்கங் கொழுக் கட்டை, பிசைந்த அரிசி மாவை மூன்று அங்குல நீளமான அடை தட்டி, சர்க்கரையும், துருவின தேங்காயும் கலந்த, வெந்த பருப்பு அல்லது பயறை அதனுள் வைத்து மடித்து அவித்த ஓர் வகைப் பலகாரம், a pastry or tart, baked in steam. The rice flour is doughed into a paste, pressed flat and then expanded into a thin sheet about three inches in diameter. Baked dhol or other grains mixed with cocoanut and sugar is placed on it, covered and then steamed.

எருக்கங் கோல் மருந்து அல்லது மருந்துச் சரக்குகளை வறுப்பதற்காக வுபயோகிக்கும் எருக்கன் செடியின் கொம்பு, a twig of the madar plant used for roasting medicine or other drugs.

எருக் கடி, எருக்கின் வேர், the root and the stem of the madar plant.

எருக் கத்தி, குருக் கத்தி, delight of the woods — Hiptage madablota.

எருக்கம், see எருக்கு.

எருக்கம் பஞ்சு, எருக்கம் காய் முற்றி வெடிப்பதனால் அதனின்றி எழும்பிப் பறக்கும் பஞ்சு, the fine silky floss which surrounds the seeds of the madar plant. It springs out of the dried fruit when it bursts — French cotton.

எருக்கம்பா லடித்தல், புண், புரை முதலியவைகளுக்கு எருக்கம் பாலிடல் applying the milk of the madar plant to wounds, sinuses etc.

எருக்கம் பால், கிள்ளினால் எருக்கஞ் செடியின் ஒவ்வொரு பாகத்தினின்றும் வடியும் பால். ஆனால் வேரின்னின்றும், இலையினின்றும் மெடுக்கும் பால் தான் சிறந்த குணமுடையது. மழை காலத்தி லிதில் நீர் தங்குவதால் பாலில் சத்து இராது. ஆகவே, அது வெயிற் காலத்திற் கிடைக்கும் பாலுக் கிடாகாது. இதைத் தமிழ் வைத்தியர்கள் பேதி மருந்தில் சேர்ப்பதுடன், பாண்டு, சுரம் முதலிய நோய்களுக்கும், வண்டு கடி, குட்டம் முதலிய சரும நோய்களுக்கும் உபயோகிப்பார்கள். இது பட்டால் தேகம் புண்ணாகும், வைத்தியத்தில் அளகை விதமாய் இதை உபயோகிப்பதுண்டு. உப்பிற் கலந்து பல் வலிக் கிடலாம், சரும நோய்களுக்கு மேற் பூச்சு மருந்தாக

வதவும். பால் வேரை விடச் சிறந்த குணம் வாய்ந்தது. இறுகின பாலுக்குப் 'பாற்சோற்றி' என்று பெயர். கறந்த பாலை மாவில் கலந்து மாத்திரைக ளாக்கியும், அல்லது வெல்லத்திலாவது வாழைப் பழத்திலாவது இட்டும், கரு வழிப்பதற்காக விழுங்குவதுண்டு. விஷக் கடிகளுக்கும் எருக்கம் பாஸிப்பதுண்டு. இது கட்டிகளைக் கரைக்கும், பற்பல சரக்குகளைச் செந்தூரிக்கும், இப்பாலை, வலி, சுளுக்கு, வாதக் கட்டி, வாத நோய், எலிக்கடி. விஷம் முதலியவைகளுக்கு மேற் பூச்சு மருந்தாக வுபயோகிக்கலாம். an acrid milky juice which flows from every part of the plant (Madar) when wounded. The one that is collected from the root or the flower is considered to have superior medical virtues. The juice collected from the plant in the rainy weather is not so strong (being watery in its nature) as that obtained in the summer. Tamil Physicians employ this in purgatives, for diseases such as dropsy, fever, etc and also in all cutaneous affections, such as ring-worm, leprosy etc. It has a blistering effect. It is useful in medicine in many ways. It is mixed with common salt and used in

toothache. The inspissated juice is more efficacious than the root-bark. The viscid juice when dried is used as caoutchouc. In order to bring about abortion it is enclosed in a lump of jaggery or in a piece of plantain fruit (ripe) or it is mixed with rice or wheat flour and made into pills and swallowed. It is externally applied to poisonous-bites. It has the virtue of reducing abscesses and converting several metals into red-oxides.

NOTE: The activity of the inspissated juice is said to be due to a principle called Madarine, which possession is the singular property of the milk congealed by heat and then becoming fluid again after exposure to cold.

By experiments, the milky juice is found to be a very efficacious medicine in leprosy, lues, taenia, herpes, dropsy, rheumatism, and is hectic and intermittent fevers. Veidyans employ it in typhus fever and syphilitic complaints with such success as to have earned for it the title of 'vegetable mercury'.

எருக்கம் வேர் குரணம், எருக்கம் வேர்ப் பட்டை யினின்று தயாரித்த குரணம், இது வாந்தியை யுண்டு

பண்ணவும், பலத்தை யுண்டாக்கவுங் கொடுப்பதுண்டு, pulverised root of the madar plant. It is used as an emetic and as an alterative tonic.

எருக்கல், கொல்லல், killing; 2. வெட்டல், bewing or cutting.

எருக்களம், குப்பை மேடு, dung-hill.

எருக்கன் கிழங்கு, எருக்கஞ் செடியின் அடிவேர்க் கிழங்கு, the root of the plant madar.

எருக்கன் செடி, see எருக்கு.

எருக்கன் பட்டை, see எருக்கன் வேர்ப் பட்டை.

எருக்கன் பழுப்பு, பழுத்த எருக்கிலை, இது வைத்தியத்தில் உபயோகப்படும். ripe madar leaf. It is also used in medicine.

எருக்கன் பூ, எருக்கன் செடியின் பூ. இது இரண்டு திணை — வெளிர் நீலம், வெள்ளை, ஆனால் வெள்ளைப் பூ அபூர்வமாய்க் கிடைக்கும். செடியில் இப்பூவை எப்பொழுதும் காணலாம். சதா பூர்த்துக் கொண்டேயிருக்கும். இப்பூவின் பாலுக்கு விசேஷ

குணமுண்டு. இது களதியாயும், நீளமாயுமிருக்கும். இப்பூ சிரண சக்தி வாய்ந்ததும், சிரண வறுப்புகளுக்கு வலுவையும் உடம்பிற்கு பலத்தையும் கொடுப்பதுமன்றி, இரைப்பு, பீனசம், பசியின்மை முதலிய நோய்களுக்கும் மெத்த உபயோகப்படும். இம்மொக்கின் ரசத்தைக் காது வலிக்குப் பிழிய குணமாகும். flowers of the plant Madar — Calotropis gigantea. It consists of two varieties whitish-blue and creamwhite of which the latter is very rarely found and is much esteemed for its valuable properties. It will be always procurable for the reason that the flowers are put forth constantly and all through the year. The milky juice from the flower is considered to have more useful property than that from the other parts.

The flowers will be thick and long and they are digestive, stomachic and tonic and are also useful in asthma, catarrh, and loss of appetite. The juice of the bud is useful in ear-ache. The powdered flowers may be used to adulterate safflowers (bastard saffron).

எருக்கன் வேர், எருக்கன் செடியின் வேர். பல் வலிக்கு இது பற்குச்சியாக வுபயோகப்படும். இவ் வேரைப் பொடித்துக் கிரந்தி, புண் முதலியவைகளுக்கு எண்ணெயிற் குழைத்துத் தடவலாம். root of the Madar plant. The fresh root is used as a tooth brush to cure tooth-ache. The root is also pulverised and made into an ointment and used in old or long standing ulcers.

எருக்கன் வேர்ப் பட்டை குரணம், எருக்கன் வேரை சித்திரை வைகாசி மாதங்களில் பிடுங்கி வந்து, நிழலிலுலர்த்திய பிறகு மேற்தோலைப் பொடி செய்து புட்டியி லடைத்து வைத்துக் கொள்ளப்படும். இதுதான் வேர்ப்பட்டைச் குரணம். இதை உடம்புக்கு பலத்தை உண்டாக்குவதற்கும், வியர்வையை யுண்டாக்குவதற்கும், வாந்தியை மூட்டுதற்கும், பெரு வயிறு, நீரம்பல், பாண்டு முதலியவைகளுக்கும் கொடுப்பதுண்டு.

இவ்வேர்ப் பட்டையைக் கடைகளிலும் விற்பதுண்டு. இது கசப்பாயும், விருவிருப்புள்ளதாயும் ஒருவிதமான வாசனை பொருந்தியுள்ளதாய் மிருக்கும்.

The bark of the Madar root. The roots are collected in April and May and after being washed, they are dried up in the open air without exposure to the sun until the inherent milky juice is completely dried up. The root-bark is then carefully removed, dried again, powdered and preserved in well-corked bottles. It is useful in dropsy, ascites, anasarca, etc. It is internally an alterative tonic, diaphoretic and emetic.

The rootbark is also sold in bazaars. It is bitter and a little acrid with a peculiar smell. It is substituted for British Ipecacuanha.

எருக்கிலை, எருக்கன் செடியினிலை, இது நேர் நேராகவும், 3 — 6 அங்குல நீளமும் 2 — 3 அங்குல அகலமு முள்ளதாயும், நுனியில் கூர்மையாயும், பின்பக்கம் சொர சொரப்பாயும் இருக்கும்.

இவ்விலையை மிளகோடு சேர்த்து இடித்துப் பாம்பு கடிக்கு உள்ளுக்குக் கொடுப்பதுண்டு; எண்ணெயி லிட்டுக் கொதிக்க வைத்து உடம்பி லுண்டாகும் சொறி சிறங்குகளுக்கும் தேய்க்கலாம். இலையில் எண்ணெயைத் தடவி வாட்டி வயிற்று வலிக்கு ஒத்தடம்

கொடுக்கலாம். கட்டியைப் பழுக்க வைக்கவும் இது உதவும். leaf of Madar plant. The leaves are opposite and smooth on the upper surface and they are 3—6 inches long; 2—3 inches wide, wedge-shaped and rough on the under side.

They are pounded with pepper and administered internally in cases of snake-bites and they are boiled in oil and the oil is rubbed over the body in scabies; warmed and moistened with oil. They are applied in dry fomentation for pains of the abdomen. They also form a good rubefacient (an agent causing redness of the skin).

எருக்கிலைப் பழுப்பு, see எருக்கன் பழுப்பு.

எருக்கிலைப் பாலை, குளப் பாலை, dysentery rosebay — Holarhena anti-dysenterica.

எருக்கிலை மஞ்சி, எருக்க நார், madar fibre.

எருக்கு, எருக்கஞ் செடி. இது நமது நாட்டில், எங்குங் கிடைக்கக் கூடிய பூண்டு. எந்த மைதானத்திலும், பாழ் நிலம், மணல் வெளி

முதலியவைகளிலும் இதைக் காணலாம். மணலில் முளைப்பது சிறந்த தல்ல; கறப்பாங்குள்ள இடங்களில் அடி பருத்து, அடர்ந்து, பரந்து, ஆழ்ந்த வேருள்ளவைதான் மருந்திற்குத் தகுதியானவை. பூர்வ காலத்திலிருந்து நம்மவர்களுக்கு இதற்குண்டான மருந்துக் குணம் நன்கு தெரிந்த விஷயம். இதன் குணம் தெரியாத வைத்தியர்களே கிடையாது. இது எங்குங் கிடைக்கக் கூடியதால் கடையில் அகப்படாது.

இப்பூண்டு 6—8 அடி வரையிலிருக்கும், காம்புகள் வளையக் கூடியவை. இலைகள் மேற்பக்கம் வழவழப்பாயும், அடியில் சொர சொரப்பு வாய்ந்ததாய் மிருக்கும். பூக்கள் நீலங் கலந்தவைகளாயும், சிறிது வெண்ணிறம் வாய்ந்தவைகளாய் மிருக்கும். பூவைக்கருதி, இது எருக்கு, வெள் ளெருக்கு, என இரண்டு வகுப்பாகக் கொள்ளப்படும். இதன் ஒவ்வொரு பாகத்தி னின்றும் பால் வரும், உடம்பில் பட்ட விடம் வெந்து போகும். அடித் தண்டும், கிளைகளும், சாம்பல் நிற முள்ளவைகளாயும், முடிச்சு முடிச்சாய்மிருக்கும். விதைகள் மெல்லியவைகளாயிருக்கும்.

இப்பூண்டு எவ்வளவுக் கெவ்வளவு நாட்பட்டதோ அவ்வளவுக் கவ்வளவு அதிகமான குணம் வாய்ந்ததாயிருக்கும். அடித் தண்டிலும், கிளைகளிலும் தக்கையைப் போன்ற மிருதுவான பட்டை யுண்டு. இது மருந்திற்குச் சிரேஷ்டமானது. மழைக் காலத்தில் இதில் நீர் மிகுதியாகத் தங்குவதால் பாலில் சத்து இராது. ஆகையினால் தான் இதைக் கோடைக் காலத்திலுப யோகிக்க வேண்டும். இதை உபயோகிக்குங் கால் பத்தியமாய் இருத்தல் வேண்டும். குளிர் காற்று, குளிர்ந்த தண்ணீர், சிதள பதார்த்தங்கள், புளிப்பு, உவர்ப்பு முதலியவைகளை நீக்க வேண்டும். இதன் வேரிலும், பூவிலும் உள்ள பால் தான் மிக்க குணம் வாய்ந்தது. இது பட்ட விடத்தில் வெந்து இரணத்தை யுண்டாக்குவதாயிருந்தாலும் ஆண் குறி நரம்பு வலுவடைய வேண்டி இதை உபயோகித்துப் பின்பு இரணத்தை ஆற்றிக் கொள்வார்கள். இதன் வேர்ப் பட்டைக்கும் விசேஷ குண முண்டு. இதன் சமூலத்தைச் சூரணம் செய்து யானைக்காலுக்கு ஆரம்பத்திலேயே கொடுக்கக் குணமாகும்.

Madar or the sun-plant — *Calotropis gigantea* alias *Asclepias*

gigantea. It is generally found everywhere in our country. It is commonly to be found in maidans, in waste land, among rubbish heaps and ruins and also in sandy places. Those grown in sandy wastes are not considered fit to be used in medicines, but those on rocky soils with large stem, thick and densely-grown leaves and deep-seated roots are the ones selected for the purpose. Our people were well-conversant with its medicinal virtues even from time immemorial and there is no Veidyan who is not aware of its properties. Being very common, it is rarely sold in bazaars.

The shrub is 6—8 ft; pedacles and branches are easily flexible; leaves smooth on the upper surface and woolly down on the under-side. Flowers are white and purple mixed. The only difference in the two varieties — Madar, and white madar — consists in the colour of the flowers. An acid miky - juice flows from every part of the shrub; the stem and the branches are ash-coloured and knotty; and the seeds comose.

The older the plant, the more useful it is found to be in medicine;

the stem and the branches are covered with a corky soft bark which is selected as the most suited for medicinal purposes. As it absorbs much water in the rainy season, the juice cannot be as powerful as it is in summer and therefore the plant is selected for medicine only in the summer. One is expected to keep up the regulation of diet as prescribed by Veidyan when under treatment with this drug. He should not expose himself to cold breeze or go into cool places and should abstain from taking cooling substances and cold water, as also saft and sour substances. The milky juice contained in the flower and the root is considered more useful and inspite of its acid nature, it is applied to the penis to strengthen the nerves and the inflammation caused is thereafter cured. The bark of the root seems to have high virtues for, it is prescribed for elephantiasis of the leg in its infant stage.

NOTE: It is said that the plant also yields a kind of manna called Madar sugar. The viscid juice is employed even as caoutchouc is used. From an alcoholic solution of powdered root, a resinous decoction called 'Madarine' is prepared by distilling off the spirit.

The liquor called bar is prepared from the plant by Hill tribes. The root is used in the manufacture of gun-powder. The ashes are used as mordant.

The several varieties are:

1. வெள் ளெருக்கு, white-flowered giant swallow-wort — *Calotropis gigantea* (albiflora).
2. செவ்வெருக்கு, reflex-petalled giant Swallow wort — *Calotropis gigantea* (typica).
3. மலை யெருக்கு, erect-petalled giant Swallow-wort — *Calotropis procera*.

எருக்குதல், கொல்லல், killing; 2. அழித்தல், destroying.

எருக் கும்பி, குப்பை மேடு, dung-hill; mixen.

எருச் சாம்பல், வராட்டிச் சாம்பல், ashes of the dung of cow or other animals.

எருணம், செங்குவளை, red Indian water-lily — *Nymphaea rubra*.

எருது கன்னி, பசு முன்னை, dusky fire brand teak — *Premna latifolia* alias *P. integrifolia*.

எருதுப் பித்து, எருதின் ஈரலி லுற்பத்தி யாகும் பித்தம். இது கசப்பாயிருக்கும். இதைச் சுத்தி செய்து வெண் மலம் போகும் நோயாளிக்குக் கொடுக்க குணப்படும். the bitter fluid secreted by the liver of the ox— Ox-gall. The purified ox bile is used in curing pale stools.

எருத்தம், பிடரி, nape, or the back part of the neck.

எருத்து, பிடரி, see எருத்தம்.

எருத்து வாலன், நீண்ட வாலுள்ள வோர் குருவி, a bird of paradise; 2. கோரைக் கிழங்கு, coray root — *Cyperus rotundus*.

எருத்து வாற் குருவி, see எருத்து வாலன்.

எருந்தி, இப்பி, a bivalve shell-fish; 2. சங்கு, conch; 3. பேராமுட்டி, fragrant pavonia — *Pavonia odorata* (major).

எருந்து, உரல், a large mortar; 2. கிளிஞ்சில், a bivalve shell-fish; oyster.

எருந்தூகம், நில லுமத்தை, common datura.

எருப்புடம், எரு முட்டையை யடுக்கி, அதற்குள் மருந்துப் பாண்டத்தை வைத்துப் போடும் புடம், a process of calcination in which the vessel containing the medicine is kept inside a pile of cow-dung cakes and then burnt.

எருப் புழு, சாணிப் புழு, muck-worm.

எரு மணம், சாணி நாற்றம், the smell of cowdung; 2. செங்குவளை red Indian water-lily — *Nymphaea rubra*. See எருணம்.

எரு மணி, எரு மணத்தைத் தருவது அதாவது செங்குவளை, that which emits the smell of cow dung i.e. red Indian water-lily. See எரு மணம்.

எரு மாகிதம், காசினிக் கீரை, a vegetable green; Indian endive chicory — *Chicorium intybus*.

எரு முட்டை, வராட்டி, dried cow-dung cake.

எரு முட்டைப் பீநாறி, வெதுப் படக்கி, a stinking plant — *Ballota disticha*.

எருமுன்னை, see எருமை முன்னை.

எருமை, கோரைக் கிழங்கு, coray root — *Cyperus rotundus*; 2. எருமை விருட்சம், which see.

எருமை, காரா (கருப்பு + பசு) இதுபலவிதம். மைசூர் எருமை, டில்லி எருமை, தோடா எருமை, காட்டெருமை முதலியன. இதன் பாலுக்காக இதை வீட்டில் வளர்ப்பதுண்டு. இதன் பால் பசும் பாவை விட அதிகச் சத்துள்ளது, buffalo or water-buffalo — *Bubalus arni* alias *B. mammalia*. The different varieties of it are: — Mysore buffalo, Tibet buffalo or Delhi buffalo, Todah buffola (of Nilgris), wild buffalo — *Bubalus ruminantia* etc. The common domestic buffalo is extensively kept both for draught purposes and for milk, and buffalo's milk is richer than that of the cow.

எருமைக் கடா விருட்சம், see எருமைக் கனைச்சான்.

எருமைக் கத்தரி, பெருங் கத்தரி, a large variety of brinjal — *Solanum indicum*.

எருமைக் கப்பல், ஓர் வகைப் புகையிலை, an indigenous variety of tobacco — *Nicotiana tobacum*.

எருமைக் கல் நார், நாட்டுக் கல் நார், இது நீல வர்ண முள்ளதாயும், நார் போன்று மிருக்கும். இதனினு கல் நார் பற்பம், கல் நார் சிந்தாரம் முதலியவைகளைத் தயாரித்துப் பல் நோய்களைக் குபயோகிப்பதுண்டு. அன்றியும், இதை உள்ளுக்குச் சாப்பிட மேக சம்பந்தமான நோய்களின் உஷ்ணத்தைப் போக்கும், Indian asbestos. It is fibrous and blue in colour and from it is prepared by Veidyans oxides and red-oxides and prescribed for external use in tooth complaints and internally for eradicating venereal and syphilitic heats.

எருமைக் கற்றாழை, மலைக் கற்றாழை. இது கருப்பாயிருக்கும், கற்பாங்கான நிலங்களில் விளையும், வேலிகளில் வைத்துப் பயிராக்கப்படும், bastard aloe — *Agave vivipara*. It is a black variety of aloe found grown on stony soils. It is used as a hedge plant.

எருமைக் கனைச்சான். எருமை விருட்சம், இது தில்லை மரத்தைப் போல் பாலுள்ள மரம். இது காய சித்திக் குதவும். இது வேப்பந்தாருள்ள விடங்களில் முளைக்கும்.

இதனருகிற் போய் எருமைக் கன்றைப் போல் கனைக்க ஒரிலை உதிரும். ஆகவே இதற்கு இப்பெயர் வந்தது. அடிமரத்தைக் கொத்தினால் பால் வழியும். அப்பால் ரொம்பவும் காரமானது. தில்லைப் பாலைக் காட்டிலும் கொடியது. பட்ட விடமெல்லாம் வெந்து புண்ணாகும். அப்பாலினால் 64 வித பாஷாணமும் சுத்தியாகும். அதைக் கொண்டு மெழுகு, நீற்றினம் முதலியவைகள் செய்யலாம். a tree (unidentified) yielding a milky-juice even as the Thillay tree (Tiger's milk-spurge) does. It is used by Siddhars or rejuvenation. It is found near margosa trees and is said that a leaf will drop down when one yells under it like a buffalo — calf and hence its name.

The stem when wounded yields a kind of milk which is of a blistering nature and is said to be more powerful than that of even Thillai tree. It was formerly used for purifying the sixty-four poisonous compounds contemplated in the Tamil Medical Science.

It forms a useful ingredient in several adhesive preparations. It is also used in calcining metals.

எருமைக் காசிகம் முள்ளிக் கிரை, a vegetable green— *Amaranthus spinosus*.

எருமைக் காஞ் சொறி, பெருங்காஞ் சொறி, கருப்புக் காஞ் சொறி, climbing-nettle mercury — *Tragia involucrata* (typical).

எருமைக் காலி, தழற் கொடி, buffalo cowitch — *Mucanā atropurpurea*.

எருமைக் கொத்தான், கொத்தான், இச்செடி கயிறைப் போல் மரக் கொம்புகளில் சுற்றிக் கொண்டிருக்கும். சிறிய வெள்ளைப் பூக்கள் கலக்க முளைத்திருக்கும். இதன் காய் உருண்டையாயும், இது விதை யுள்ளதாய் மிருக்கும். இலை கிடையாது. இதன் சாற்றைச் சர்க்கரையிற் கலந்து கண்ணாய்க் கிடுவதுண்டு. சமூலத்தை யிடித்துச் சுக்குப் பொடியும் கலந்து வெண்ணெயிற் குழைத்து இரணங்களுக்குத் தடவலாம். மோரிலிட்டுக் காய வைத்து வற்றலாக வுபயோகப்படுத்தலாம். இதன் சாற்றை நல் வெண்ணெயிற் கலந்து மயிர்க் கால்கள் உறுதிப் படும்படித் தடவுவதுண்டு. leafless creeper; moss creeper — *Cassytha filiformis*. It is a parastic leafless thread-like plant found entwining the

branches of trees; flowers are small, white and rather remote; fruit one-seeds and round.

The juice mixed with sugar is applied to inflamed eyes. The whole plant mixed with dry ginger and pulverised, is used mixed with butter in the cleansing of inveterate ulcers. The plant is put in butter-milk and seasoned, especially by the Brahmins in the South. Juice mixed with gingelly oil is employed in strengthening the roots of hair.

எருமைக் கொம்புக் கல் நார், see எருமைக் கல் நார்.

எருமைக் கோரை, எருமை தின்னு மோர் வகைப் பெருங் கோரை, a large species of reed eaten by buffaloes — *Saccharum spontaneum*. See காணல்.

எருமைக் கோரைக் கிழங்கு, ஓர் வகைப் பெருங்கோரைக் கிழங்கு, a large variety of coray root — *Cyperus rotundus*.

எருமைச் சாணி, எருமை மாட்டின் சாணி, இச்சாணிப் பாலினால் வயிற்றுப் பொருமல், இரத்த வாந்தி, காமாலை, பெரும்பாடு

முதலிய நோய்கள் குணமாகும், dung of buffalo. A filtered solution of this dung is given internally in cases of rumbling noise in the stomach due to indigestion. blood-vomiting, jaundice, menorrhagea etc.

எருமைச் சுறா, பெரிய கருப்புச் சுறா மீன், black shark — *Carcharias menisorrhah*.

எருமைத் தக்காளி, சீமைத் தக்காளி, (buffalo + physalis) Buffalo wintercherry — *Lycopersicum esculentum* alias *Amatula rubra*.

எருமைத் தயிர் எருமை மாட்டின் பாலினின்று எடுத்த தயிர். இதனால் பித்த எரிச்சல், கண்ணெரிச்சல் முதலிய நோய்கள் குணமாகும். உடம்பு பருக்கும். ஆனால் குட்டைத் தணிக்கும். இது பசுந் தயிரை விட ஊட்ட முள்ள வஸ்து, buffalo's milk and it is used in diet for curing burning sensation through, biliousness, burning of the eyes etc. It promotes corpulency but cools the system. It is more nutritious than cow's curd.

எருமைத் தொட்டி, see எருமை நாத் தொட்டி.

எருமை நாக் கள்ளி, எருமை நாகைப் போன்ற இலையை யுடைய வோர் வகைக் கள்ளி, a kind of spurge whose leaf resembles the tongue of a buffalo — *Euphorbia* genus.

எருமை நாக்கி, ஓர் வகைக் கருப்பு நாக்கு மீன், இது தட்டையாய் எருமை நாக்கொத்தாய் இருக்கும். a black flat sea-fish of a large species. Indian turbot; *Pleuro nectidae* — *Pleuronectus solea*. It resembles the tongue of a buffalo; 2. மேக நாதமூலி, a kind of plant; oleander - leaved *cacalia*.

எருமை நாக்கு, see எருமை நாக்கி; 2. சாணாக்கி, which see; 3. ஓர்வகைக் கள்ளி, see எருமை நாக்கள்ளி; 4. எருமையின் நாக்கு, buffalo's tongue.

எருமை நாக்குப் புல் கோரைப் புல், Coray grass — *Cyperus rotundus*. It is so called from its blade resembling the tongue of a buffalo.

எருமை நாத் தொட்டி, வைப்புப் பாஷாணம் முப்பத்தி ரண்டி. லொன்று, one of the thirty-two kinds of prepared arsenics.

எருமை நெய், எருமை வெண்ணெய் னின்று உருக்கி யெடுத்த நெய். இது சாப்பிட உருசியாயும், சிரணமாவதற்குக் கஷ்டமாயும் இருக்கும். இரத்த வாந்தியை நிறுத்தும். இதனால் மூத்திரக் கிரிச்சிரம் நீங்கும், ghee obtained by melting buffalo's butter. It is sweet, heavy for digestion and proves a remedial substance in haemoptysis and in difficulty in voiding urine.

எருமைப் பாகல், பழு பாகல் buffalo carolah — *Mimordica dioica*.

எருமைப் பாணிதம், எருமை வெண்ணெய், the buffalo's butter.

எருமைப் பால், எருமை மாட்டின் பால், இது ருசியுள்ளது. சிரண சக்தியைக் குறைக்கும், சளியை யுண்டு பண்ணும். உடம்புக்குக் குளிர்ச்சி, இதில் சத்து அதிகமாக வுள்ளதால் சீக்கிரத்தில் செரிக்ந்து. இது நல்ல மருந்தின் குணத்தைக் கெடுக்கும். உடம்பு தூலிக்கும், புத்திக் கூர்மை மழுங்கும், buffalo's milk. It is sweet to the taste tends to impair digestion, and increases the slimy secretion of the organs. It is heavy, soporific and cooling. It is not easily digestible as it is more nutritious than cow's milk. It tends to spoil

the effects of medicine and so patients are prohibited from using it when under medical treatment. It produces corpulency and tends to make one dull; 2. காட்டெருமைப் பால், which see.

எருமைப்பாற் சொற்றி, ஓர் பெருவகைப் பூண்டு, ஓர் வகைக் கருப்புப் பாற் சொற்றி, a large species of a plant — *Reullia*.

எருமைப் பித்து, எருதின் பித்து, இது மலத்தை இளக்கும். மாத்திரைகள் செய்ய வுதவும், the bile of an ox — Ox-gall. It is used chiefly in place of water to soak powders intended to be made into pills.

எருமை முல்லை, ஓர் வகைப் பெரு முல்லைப் பூ. white-braced jasmine — *Jasminum rottlerianum*.

எருமை முல்லைத் தீவு யாழ்ப்பாணம், an old name of Jaffna in Ceylon.

எருமை முள், வெள்ளை முள் வேல், buffalo thorn.

எருமை முள்ளை, பெரு முள்ளை மரம், இதன் இலை வட்டமாயும், பூ சிறிது மஞ்சள் நிறமாயு மிருக்கும்.

கடற்கரை யோரத்தில் முளைக்கும், broad-leaved *premna*. Its leaves are round and flowers small and yellowish; found grown on sea-shores — *Premna latifolia*.

எருமை மூத்திரம், எருமை மாட்டின் மூத்திரம். இதற்குச் சிறந்த குண முண்டு, பெரு வயிறு, பாண்டு, காமாலை, சோகை, பிரமேகம், கிருமி முதலிய நோய்கள் போம், buffalo's urine, which is considered to have good medicinal virtues. It is freely used in cases of dropsy of the abdominal cavity (ascites), jaundice, anemia, urinary complaints, intestinal worms etc.

எருமை மோர், எருமைப் பாலி னின்று கடைந்தெடுத்த மோர். இதனால் தாகம், கிராணி, சலக் கழிச்சல், காமாலை முதலியன போம். போக விருப்ப முண்டாம், butter-milk derived from buffalo's milk. It is prescribed by Veidyana for thirst chronic diarrhaea, watery motion, jaundice etc. and it promotes carnal appetite.

எருமை யட்டை, ஓர் வகைப் பெரிய அட்டை, a species of big leech — *Millepedes*.

எருமை யாட்டாங் கொடி, ஓர் பெருவகை ஆட்டாங் கொடி, see ஆட்டாங் கொடி.

எருமை விருட்சம், இதுவே எருமைக் களைச்சான் மரம். இது சதுர கிரி, பொதிகை, கொல்லி முதலிய மலைகளில் விருப்பதாகச் சொல்லப்படும். புளிய மரம் போலும், இவை வக்கணாத்தி யிலையைப் போலும், நீளமாயும், பூ, காட்டாளிப் பூவைப் போலும், பின் புறம் சிகப்பாயும் மேற்புறம் வெள்ளையாய் மிருக்கும். பார்வைக்கு இதன் பால் மாட்டுப் பாவைத் தோற்கடிக்கும். ஆனால் மிகவும் கொடியது. பட்ட விடம் கொப்பளிக்குந் தன்மையது. சித்தர்கள் இதைக் குடிக்கச் சாதம் சாப்பிட வேண்டிய அவசியமில்லை. நோய் அணுகாது. இம் மரத்தை இரும்பினால் துளைத்து இதளடியில் ஒரு கலசத்தைக் கட்டினால் கள்ளிறங்குவது போல் பால் இறங்கும். a kind of milk spurge tree of the Euphorbia genus (unidentified). It is a tree supposed to be found on the hill tops of the Sathuragiri, and on the Pothigay and the Kolli Hills in Madura, Tinnevely and Salem Districts respectively. It resembles tamarind

tree; leaves long and are like those of Star Vervein climber (Symphorema involucreatum); flowers similar to those of Willow; leaves like those of Water Croton (Homonoia riparia) red-coloured on the back and white on the upper surface. The milky juice drawn from this tree will beat out the cattle milk in appearance, but it is vesicatory. It is a beverage for Siddhars and if taken in, they do not require and food for it keeps them free from the system. If a hole is bored in the tree-trunk with an iron screw, and a pot or any receptacle is kept under the juice will be found collected in it in the same way as common toddy collects. See எருமைக் களைச்சான்.

எருவராட்டி.

எருவறட்டி, see எரு முட்டை.

எருவிடு வாசல், மல வாயில் குதம், the passage for ejecting fecal matter — Anus.

எருவிடு வாயில், see எருவிடு வாசல்.

எருவை, இரத்தம், blood; 2. கழுஞ், eagle; 3. கழுதை, ass; 4. கொறுக்கை, a species of reed called great-reed

or European bamboo-reed — Arundo donax (typica); 5. எருமைக் கோரை, buffalo-reed eaten by buffaloes — Saccharum spontaneum; 6. செம்பு, copper; 7. காணற் புல், reed — Saccharum spontaneum; 8. கோரை, coray grass with a fragrant root; sedge-grass — Cyperus rotundus, 9. யானை, elephant; 10. கோரைக் கிழங்கு, the fragrant root of sedge-grass — Straight sedge-tuber; 11. தலை வெளுத்து உடல் சிவந்திருக்கு மோர் வகைப் பருந்து, a hawk or a kite with a white head and a brown body; 12. பஞ்சாய்க் கோரை, a species of Cyperus; 13. சம்பங் கோரை, another species of Koray (Cyperus) grass.

எருவைத் தாழை, கொவ்வை, a climbing plant with beautiful red fruits. Indian caper — Cephalandra indica.

எரோகம், களிப்பாக்கு, boiled areca-nut.

எள்க் கட்டு, இது ஓர்விதக் கோதுமை. இத கருப்பை பலவினப்பட்டுச் செயலற்று இருக்கும் போது பரிகாரமாகக் கொடுக்கப்படும். பிரசவ வலிக்கும், பிரசவத்திற்குப் பிறகு ஏற்படும் இரத்தப் போக்குக்கும், முள்ளந் தண்டு

வலிக்கும் இதை உபயோகிக்கலாம். Ergot of rye. It is used for relief in cases connected with enfeebled condition of the womb. It is also employed to hasten labor, to check hemorrhage after child-birth and in spinal congestion.

எலங்கசம், ஆடா தோடை, which see.

எலதீரிக் காய், ஓர் வகைக் காய், squirting cucumber fruit.

எலதீரிக் கொடி, ஓர் வகைக் கொடி, a kind of creeper — Ecbalium officinarum.

எலந்தம் பழம், see இலந்தை.

எலாக் கொட்டி, கொட்டிக் கிழங்கு, the root of a water-lily of the Nymphaeace genus.

எலி, சாதாரணமாய் வீட்டெலி. இது சாம்பல் வர்ண முள்ள பிராணி, எல்லா வீடுகளிலும் சமையல், அறை, களஞ்சியம், முதலிய விடங்களிலும், காணலாம். இதன் நிறத்தையும், இருக்கும் இடத்தையும் கருதி, இது அனேக வகைகளாகப் பிரிக்கப்பட்டிருப்பினும் பொதுப்பட எலி, சுண்டெலி, என

இரண்டு விதந்தான். இடத்தையும், நிறத்தையும் நோய்களை யுண்டாக்குந் தன்மையையும் கருதிக் கீழ்க்கண்டபடி அவை பலவகைகளாகப் பிரிக்கப்படும். அவையாவன: Rat or House rat which is a generic name — Mus decumanus alias Mus brunneus. It is generally of a brown or of a grey colour. It is a rodent commonly found, about human habitations and frequently in kitchens, godowns, warehouses, drains etc.

Although they are classified under different varieties according to their colour and habitation, yet they come only under two main heads according to their sizes viz — the rat and the mice. According to their colour and locality and the disease they develop from their bites, they are sub-divided into different kinds as mentioned below, viz—

1. வீட்டெலி, House-rat — Mus decumanus, found in houses, godowns etc.
2. கபில வெலி, Brown-rat — Mus brunneus found in houses, godowns etc.

3. கா ரெலி, Black-rat — Mus rattus, found in large towns near the seas — Cowest.
4. வய வெலி, Field-rat — Mus infralincatus found in rice and other grain fields in the neighbourhood of Madras and elsewhere.
5. வெள் ளெலி, இது பத்தியத்திற் குதவும். ஆகவே இதைச் சாப்பிடுவதுண்டு, Grey-rat — Gerbillus muridae, found in gardens and hedges, this has medicinal virtues, Eaten by men; white-rat — An albino form of Mus rattus. It is much used as a laboratory animal.
6. வரப் பெலி, Ridge-rat — Golunda meltada, found in the hedges of fields and elevated places.
7. மர வெலி, Tree-rat — Mus mammalia, found on trees.
8. மோட் டெலி, Roof-rat — Mus alexandrinus alias Golunda rodentia, found in roofs of houses and on tops of buildings.

9. காட்டெலி, Jungle-rat — Golundo rodentia, found in forests.
10. கல் வெலி, Rufescent tree-rat — Mus rufescens found amongst heaps of stones in bushes and hedges.
11. முள் ளெலி, Bristle-rat or Hedge hog — Erinaceous micropus, found in low jungles.
12. செவ் வெலி, Antelope-rat — Gerbillus indicus alias G.rodentia, found in plains all over S.India.
13. புத ரெலி, Bush rat (of Ceylon) — Golunda ellioti, found in bushes. It is called also coffee — rat of Ceylon, as it is destructive to coffee — plants.
14. கீ மெலி, Jerboa-rat — Geribillus mammalia, found in the extensive burrows in plains and on sandy hills.
15. அக மெலி அல்லது வளை யெலி, இதன் கறியை ஒட்ட — சளங்கள் சாப்பிடு வார்கள். Moderat (of India) Nesokia

indica living in holes, found in the bush. Flesh eaten by Woddars.

16. இரைப் பெலி, a kind of rat whose bite causes sharpness of breath.
17. வீங் கெலி, a kind of rat, the bite of which causes swelling.
18. தூங் கெலி, rat, whose bite develops sleeping.

Nos 1 to 15 refer to the species of rate classified according to their colours and their abode; Nos 16 to 18 refer to those classified according to the diseases developed by their bites.

NOTE: 1. The other Indian species are Andaman rat, Burmese common rat, Sladens rat, Yunnan rat, Chestnut rat, concolour tree-rat of Pegu, Ceylonus, Nitidus etc.

NOTE: 2. The term is used both as a prefix and as a suffix and in the former case, when used with the names of plants, it indicates interior or of wild habit or of resemblance to some of its organs, as in எலித் துளசி, எலிச் செவிப் பூடு, etc.

எலி, பெருச்சாளி, bandicoot, also known as Malabar rat or pig-rat — Mus bandicota alias M. malabaricus; 2. கள், toddy; 3. கள்ளி மரம், tree of the Euphorbia genus; 4. கழுகு, hawk.

எலி காரம், see எலிப் பாஷாணம்.

எலிக் கடி, எலி மனிதரைக் கடிப்பதனா வேற்படும் நோய், இதற்குப் பாம்புக் கடி, நாய்க்கடி முதலியவைகள் போல் விஷத் தன்மை யுண்டு. எலிக் கடியினால், இரைப்பு, தூக்கம், சுரம், வீக்கம், தாகம், மூர்ச்சை, வாந்தி முதலிய நோய்களும், கிரந்தி, புண், தடிப்பு, மச்சம், இரணம் முதலிய சரும நோய்களும் ஏற்படும். இக்கடிக்குச் சாதாரணமாய் எருக்கம்பா வடிப்பதுண்டு.

எலிகள் புணரும்போது சிதறும் சுக்கிலம் யார் மீதாவது படுமாகில் அனேக வித ரோகங்கள் பிறக்கும். மனிதர் குடலில் உண்டாகும் நாடாப் பூச்சி, வட்டப் பூச்சி, முதலியவைகளும் இதன் தொந்தர்த்தினா லுண்டாகின்றன வென்றும் கருதப்படும். ஆயினும் எலியின் இறைச்சியால் குன்மம், அதி சாரம், பிலீகம், மூலம் முதலிய நோய்கள் போம். வீரிய விருத்தி யுண்டாகும். rat-bite; diseases arising

from rat bite. Rat-bite is also classed as one of the poisonous bites like those of snakes dogs etc. The rat-bite gives rise to various kinds of diseases, such as asthma, somnambulism, fever, etc., followed by swelling, thirst, giddiness, vomiting etc., and also skin diseases or cutaneous affections such as ulcers, sores, eruptions, warts, wounds, eczema, etc. Veidyans use the milky (எருக்கு) plant for external application in ratbites.

Further, the emission from rats coition, when coming contact with ones body develops innumerable diseases and skin affections. It is also considered that some intestinal parasites such as tape-worms, and round worms are transmitted to man by its infection. The flesh of some rats used in curry is said to cure diseases such as dyspepsia, diarrhoea, liver complaints piles, etc., and it is also useful in seminal growth.

எலிக்கடிக் காய்ச்சல்,

எலிக்கடிச் சுரம், எலிக்கடி விஷத்தினா வேற்படும் காய்ச்சல். அப்பொழுது உடம்பில் கரப்பானைப் போல் குருக்கள் சிகப்பும் நீலமும் கலந்ததாய் எழும்புவது மன்றி உடம்பு வலியும் நரம்புக் குடைச்சலு முண்டாகும்.

இச்சுரத்திற்கு இரண்டு வாரம் கெடு வுண்டு, an infectious disease following the bite of a rat. It is marked by febrile attacks with a characteristic bluish-red rash and severe muscular pains and neuralgia. It has an incubation period of about two weeks — Rat-bite fever

எலிக் கடி விஷம், உடம்பில் எலிக் கடியினாலும், எலிக்கடி சுரத்தினாலும் ஏற்படும் விஷம். மேனாட்டார் இது ஓர் விஷக் கிருமியினா வேற்படுகிறதென்று கருதுகிறார்கள். the poison transmitted into the system by rat-bite and in certain cases by rat-bite fever. According to Western science, the poisonous principle is said to be Streptothrix muris ratii, a micro-organism.

எலிக்கடி விரணம், எலிக்கடி விஷத்தினா லுண்டாகும் இரண நோய்கள், wounds or ulcers due to rat-bite.

எலிக் காதிலை, see எலிக் காது.

எலிக் காது, எலிச் செவிப் பூடு, இதன் அடிப்பாகம் கொடியும் வேரும் வாய்ந்ததாயும், இவைகள் குண்டிக்காயைப் போலவும்,

ஓரத்தில் அரும்புகள் வாய்ந்தனவாய் மிருக்கும். காம்புகள் முகமுசுப்பாயிருக்கும். நீர் நிலைகளி லுள்ளது. இதன் இலையைக் கிரையாகக் கொண்டு புளி யிட்டுக் கடைந் துன்பதுண்டு. இத் தடம்பினின்று வண்டல்களை நீக்குவதுடன், நீரையும் போக்கும். இதுவே ஆகாதிலை அல்லது பிரட்டைக் கிரை, Rat's ear plant; a plant with branches creeping along the ground — Ipomaea remiformis. Stem creeping and rooting; leaves kidney-shaped, wavy and dentate on the margin; petioles hairy; common in places where water has lodged; leaves mixed with tamarind used as greens. Medicinally it is deobstruent and diuretic.

எலிக் காலன், எலிக்கு யமன் அதாவது வெள்ளைப் பாஷாணம். எலிகளைக் கொல்ல இதை உபயோகிப்பதா விதற்கிப் பெயர், rat-killer — White arsenic (oxide of) Arsenicum album. It is so called from its use in killing rats

எலிக் கால், ஓர் வகைப் பூண்டு, a herb known as rat's foot (unidentified).

எலிக் குச்சிப் புல், இராவணன் மீசை யென வழங்கும் கடற் கரையி

லுள்ள ஓர் வகைக் கூர்மையான புல், Rat-thorn or Sea-shore rattan or Ravana's whiskers — Spinifex squarrosus. See இராவணன் மீசை.

எலிக் குஞ்சப் புல், see எலிக் குச்சிப் புல்.

எலிக் கூடு பாஷாணம், அரி தாரம், mousetrap arsenic; rats-bane — Orpiment.

எலிக் கொல்லி, வெள்ளைப் பாஷாணம், white arsenic — Arsenicum album.

See எலிக் காலன்

எலிச்சீரகம், பெருஞ்சீரகம், star anise — illeceum anibatum.

எலிச் சுக்கில விஷம், எலிகள் புணருங் காலத்தில் சிதறும் சுக்கிலம், மனிதர் உடம்பின் மேற் படுவதனா லுண்டாகும் விஷ நோய். இதனால் கிரந்தி, வீக்கம், குளிர் காய்ச்சல், கீல் வலி, வாந்தி, அரோச்சகம், நடுக்கல், தாகம், மூர்ச்சை, சுரம் முதலிய குணங்களுண்டாகும். diseases due to the poisons effects of the seminal fluid (split during the coition of rats) coming in contact with the human

body and the symptoms are — ulcers, swelling, ague, pain, in the joints, vomiting, nausea, tremor, thirst, swoon, fever etc.

எலிச் செவி, see எலிக் காது; 2. சவரியார் கூந்தல், rat's ear — Evolvulus emarginatus.

NOTE: It corresponds to a plant named Alki-karni — Branchy rumphus sonchifolius. Rat-eared plant. the leaves of which resembles the ears of a mouse.

எலிச் செவிக் கள்ளி, எலிக் காதைப் போன்ற இலைகள் வாய்ந்த ஓர் வகைக் கள்ளி, a kind of spurge the leaves of which resembles rat's ear — Euphorbia genus.

எலிச் செவிக் கீரை, see எலிக் காதுலை.

எலிச் செவித் துத்தி, எலிக் காதைப் போன்ற இலைகளை யுடைய துத்தி, a mallow the leaves of which resemble the rat's ear — Rat's ear mallow.

எலிச் செவிப் பூடு, see எலிக் காது.

எலித் தாம்புகம், முள்ளிக் கத்தரி, prickly brinjal — Solanum diffusum alias S.melonenga.

எலித் துரும்பு, தான்றி மரம், belleric myrobalan — Terminalia belerica.

எலித் துளசி, குளி மீட்டான் பூடு, rough basil — Ocimum sanctum (hirsuta).

எலி பீகம், கள்ளி, see எலிப் பாகம்.

எலிப் பகை, பூனை, cat, as enemy of rat.

எலிப் பயறு, ஓர் வகைக் காட்டுப் பயறு, a wild variety of pulse — Glycine triloba; 2. வயற் காடுகளில் முளைக்கும் வயற் பயறு, a pulse found grown in fields and hedges and known as rat-pulse or rat-gram — Phaseolus trilobus.

எலிப் பாகம், காட்டாமணக்கு, physic-nut or purging-nut — Jatropha curcas; 2. கள்ளி, spurge — Euphorbia genus.

எலிப் பாஷாணம், வெள்ளைப் பாஷாணம், white arsenic — Arsenicum album (AS₂ O₃) 2. வெள்ளைப் பாஷாணத்தை மேற்கொண்ட ஓர் வகை மேனாட்டுக் கலப்புப் பாஷாணம், a mixture of white arsenic and barium carbonate having a strength of 98.8%

449/17-106

of white arsenic — Rat poison; 3. அப்பிரக பாஷாணம், a poisonous compound of talc; 4. காட்டாமணக்கு see எலிப் பாகம்.

எலிப் பாலை, see எலி யாமணக்கு.

எலிப்பால், எலியின் பால், rate milk.

எலிப் பாற் பாஷாணம், see எலிப் பாஷாணம்.

எலிப் பிடுக்கன், ஓர் வகைப் பூடு, castanet plant — Crotolaria genus; 2. கிலுகிலுப்பை, rattle - wort — Crotolaria biflora.

எலிப் பிட்டை, எலிப் பிழுக்கை, which see.

எலிப் பிழுக்கை, எலியின் மலம், the excreta of the rat.

எலிப் புலி, பூனை. இது எலிகளுக்குப் புலியைப் போன்றதாலிப் பெயர், cat, so called from its resemblance to a tiger in its ferocity — Tigris.

எலிப் புழுக்கை, see எலிப் பிழுக்கை.

எலிப் பொறி, கிலுகிலுப்பை (rat + crackle) Rattle-wort — Crotolaria alias C.laburnifolia.

எலி மருந்து, எலிக் கொல்வதற்கு மருந்து, any medicine intended for killing rats, but generally meant எலிப் பாஷாணம் which see.

எலி மனை, தாமரை lotus.

எலி மாதர், see எலிப் பாகம்.

எலி முள், உபரசச் சர்க்குகளில் லொன்று, இதனால் வீரம் செம்பாகும். rat's thorn one of the 120 kinds of natural substance described in the Tamil Medical Science. This is said to convert corrosive sublimate or mercuric chloride into copper.

எலி முள்ளு, இராவணன் மீசை, see எலிக் குச்சிப் புல்.

எலி யாமணக்கு, ஓர் வகை யாமணக்கு, இது அளவிற் சிறியதாயிருப்பதால் லிதற்கு இப்பெயர். இதற்கு ஆதனை யென்றும் பெயர். இது சிறிய பூடு, 1 அடி உயரம், இலை 3 — 5 பிரிவுகளாகவும் வள வளப்பாயு மிருக்கும். இதன் விதை பட்டாணியைப் போலச் சிறியது. பூக்கள் சிறியவை, பச்சையும் மஞ்சளும் கலந்த நிறமுள்ளதாக விருக்கும். வருஷ முழுவதும் பூர்த்துக் கொண்டேயிருக்கும். ஏரிக்

கரைகளிலும் குளக்கரைகளிலும் விளையும்.

இதன் எண்ணெய் உத்திபனப் படுத்தும் வஸ்து, வாத நோய்களுக்கும், பாரிச வாயுவுக்கும் இதை மேலே தடவலாம். இச் செடியினின்று வழியும் வெள்ளை நீர், கண்ணின் பிளையை நீக்கும். இத விளக் கெண்ணையைப் போல விருக்கும். வேலிகளில் வைத்துப் பயிராக்குவது முண்டு, a variety of castor plant. Adul oil-plant — *Jatropha glandulifera* alias *J. glanca*. It is so called from its small size. A small plant, erect. 1 foot high with leaves 3-5 smooth and almost veinless; seed of the size of a pea; flowers small and greenish-yellow and flowers all through the year. It is commonly found on bunds of lakes and tanks.

Oil expressed from the seeds possesses stimulating property and it is externally applied in chronic rheumatism and paralytic affections. The plant exudes a pale thin juice which is used for removing films from the eyes. Oil closely resembles castor-oil in appearance. Seeds yield a clear limpid oil for burning lights. Plant is largely used for hedges.

எலியாரி, கற் கோரை, a species of koray grass so called from its hardness.

எலி யாலங் காய், காட்டாமணக்கு விதை, the seed of the physic-nut plant — *Jatropha curcas*.

எலியாலம், காட்டாமணக்கு, physic-nut plant — *Jatropha curcas*; 2. சிமைக் காட்டாமணக்கு, English physic-nut — *Croton polyandrum*.

எலி யாலம் பால், காட்டாமணக்குப் பால், the milky-juice exuding from the physicnut plant — *jatropha curcas*.

எலி யாலு, see எலி யால்.

எலி யால், காட்டாமணக்கு, angular-leaved physic-nut — *Jatropha curcas*.

எலி யெலும்பன், எலியைப் போல் அற்ப சக்தியுள்ளவன், one who is as weak as a rat.

எலியொட்டி, ஒட்டொட்டிப் புல், sticking grass — *Panicum verticillatum*.

எலி யொட்டிகம், கற் குரை, spinuous wild indigo — *Tephrosia spinosa*.

எலி யொட்டி, குருக்குப் பூடு, Mexican — poppy — *Argemom Mexicana*.

எலி யொட்டிச் சோபி, காலையாங் குலைச் செடி, a plant, probably has its name from its quality of driving the rats away from the house (unidentified).

எலி வகை, பொதுவாக 'எலி' என்ற சொல்லின் கீழ், அவைகளைப் பலவகைகளாகக் கூறியுள்ளனும் ஆயுள் வேதத்திலும், தமிழ் நூற்களிலும், கண்டுள்ளபடி அவை பதினெட்டு வகையாம், அவையாவன:

ஆயுள் வேதப்படி அவை, வாலசம், சபளம், புரண்டாம், அரிதாம், சிசுரம், அசிதம், கஷாய தந்தம், குளகம், கோகிலம், கிருஷ்ணம், கபிலம், அருணம், சபலம், சுவேதம், கபோதம், உந்துரு, பலினி, ரசாலம், எனப் பதினெட்டாகும்.

தமிழ் வைத்திய நூலின் படிக்கும் பதினெட்டு வகையாகச் சொல்லப் பட்டிருக்கிறது. அவையாவன: கத்திரி மணியன், செம் மூக்கன், வரளி, குறட்டை, கருங் காலன், தலையன், விடவெலி, செற்றலை முட்டி, முள்ளெலி, வீங்கெலி, தூங் கெலி, உலைப்பெலி, புடையெலி, செங் கண்ணன், புள்ளக் காடன்,

குறுங்காலன், நச்செலி, இரைப்பெலி, செவ்வெலி எனப் பதினெட்டாம்.

மேற்சொன்னவைக ளல்லாமல் மற்றும் சில வகைகளும் தென் னிந்தியாவிலுண்டு, அவைகள் அடியிற் கூறப்பட்டுள்ளன.

Although various kinds have been mentioned under the term, 'எலி' according to Ayurveda and Tamil Medical Science they are classified under eighteen kinds and those are enumerated above. The correct English equivalents for them cannot be traced.

Besides the above there are other South Indian species viz:

1. அக மெலி, Mole-rat — *Nesokia indica*, living in holes in cotton soil.

2. மிளகெலி, Pepper-rat or long-tailed spiny mouse — *Platucanthomys lasiurus*. Found in the hill ranges of the Western Ghats.

3. முஞ்சுறு, Musk-rat — *Crocidura* *cacrulea*. Found everywhere.

4. சுண் டெலி, Mouse - *Mus urbanni* found everywhere. It is subdivided into different varieties as under:

(a) வீட்டுச் சுண்டெலி, House-mouse — *Mus crassipes*.

(b) மரச் சுண்டெலி, Tree-mouse — *Mus obracenus*.

(c) முள்ளுச் சுண்டெலி, Spiny-mouse — *Leggada platythrix*.

(d) வரப்புச் சுண்டெலி, Field-mouse — *Mus cervicolor*.

எலி வாரி, திப்பிலி, long-pepper — *Piper longum*.

எலி வாலரம், எலி வாலைப் போன்ற அரம், an instrument, rat's tail file.

எலி விஷ சுத்தி, எலி விஷத்தை அதாவது வெள்ளைப் பாஷாணத்தைச் சுத்தி செய்வது, that which cleanses the white arsenic; 2. எலி விஷத்தைச் சுத்தி செய்யுந் தொழில் அல்லது முறை, the act or process of cleaning or purifying the white arsenic.

எலி விஷம், எலிக் கடியினால் வேற்பட்ட விஷம், posion arising from rat bite; 2. எலிக்கு வைக்கும் விஷம், அதாவது வெள்ளைப் பாஷாணம், white arsenic; rat-bane; 3. எலிச் சுக்கிலத்தினால் லுண்டாகும் விஷம், the poison of a mouse or of a rat which lies in its semen. See எலிச் சுக்கில விஷம்.

எலினன், கள், மது, toddy.

எலு, கரடி, bear 2. பிஞ்சு, a tender green fruit; the very young green fruit.

எலு மாசிகம், வேர்க் கடலை, ground-nut — *Archis hypogaea* alias *A. africana*.

எலுமிச்சங் காய், பச்சை யெலுமிச்சை, unripe lime — *Citrus acida*. See எலுமிச்சை.

எலுமிச்சங் காய்த் தித்திப்பு, யுனானி வைத்தியப்படி, எலுமிச்சங் காயைத் தேன் அல்லது சர்க்கரைப் பாகில் ஊற வைக்கு மோர்வகைத் தித்திப்பு ஊறுகாய், a preparation in which lime - fruit is soaked and preserved in honey or shrup; 2. பழத்தில் சர்க்கரை யிட்டுக் கொதிக்க வைத்த குழம்பு, juice of lime fruit boiled with sugar — Lime-jelly.

எலுமிச்சஞ் சாறு, எலுமிச்சங் காய்ப் புளிப்புச் சாறு, sour lime juice; 2. எலுமிச்சம் பழத் தித்திப்புச் சாறு, sweet lime juice.

NOTE: The juice has a pungent acid taste and contains a large quantity of citric acid. It may be employed in the manufacture of citric acid.

எலுமிச்சந் துளசி, பெருந் துளசி, இவ்வகைத் துளசியின் பூக்கள் வெண்மை அல்லது வெளிரிய மஞ்சள் நிறம், தோட்டங்களிற் பயிராகும். இதனிலைகள் எலுமிச்சம் பழ வாசனையும், உருசியும் பொருந்தி யுள்ளன. வெட்டைச் சூடு, வெள்ளை முதலிய மேகச் சூடுகளைத் தணிக்கும். இதன் விதைக் கஷாயம் அழற்சியைப் போக்கும். இலைகளைத் துவையலில் உபயோகப்படுத்துண்டு, வீக்கம், கட்டி முதலியவைகளுக்கும் வைத்துக் கட்ட வீக்கம் குறையும். இதன் கஷாயம் இருமல், கருப்பை நோய், நீர்ப்பைக் கோளாறுகள், கீல் வாதம் முதலியவைகளுக்குப் பயோகப்படும். உடம்பிலிருக்கும் அசுத்த நீரையும், வெளிப்படுத்தும், large basil or, Frank-musk — *Ocimum gratissimum*.

It is a kind of basil; flowers white or pale-yellow; common in gardens, flowering all through the year. leaves have a remarkable odour of lemon and its taste; repress vanereal heat; decoction of seeds is demulcent; leaves are made into chutney. The leaves are made into chutney. The leaves when externally applied to abscesses and swellings, reduce the swelling. Decoction is taken internally in cases of cough, uterine disease, urinary disorders, rheumatic complaints etc. It eliminate the morbid accumulation of fluid from the system.

எலுமிச்சந்தோ லெண்ணெய்,
எலுமிச்சங் காயின் மேற்றோலி
லிருக்கும் எண்ணெய், the oil in
the rind of the lemon — Zest.

எலுமிச்சம் பழ நிறத்தோல், மஞ்சள்
நிறமான தோல், a yellow coloration
of the skin — Xanthoderma.

எலுமிச்சம் பழ நிறவுடம்போன்
மஞ்சள் நிறம் போன்ற அழகு
வாய்ந்த வுடம் புடையவன், a
person having a beautiful yellow
coloration of the skin.

எலுமிச்சம் பழம், எலுமிச்சஞ்
செடியின் பழம், இதற்குத் தேசியப்

பழம். சம்பீரம், இராசகனி, அமிர்த
பலை, என்ற பல பெயர்களுண்டு.
இது உருண்டையாயும்,
மஞ்சளாயும், வாசனை யுள்ளதாய்
மிருக்கும். தோல் மெல்லியது.

இது பித்தத்தைச் சாந்தி
பண்ணுவதுடன் வாந்தியையும்
நிறுத்தும். அன்றியும், எலும்
புருக்கி, கண ரோகம், விஷ சுரம்
முதலியவைகளும் போம். சர்பத்
செய்யவும், ஊறுகாய் போடவும்
உதவும்.

நமது நாட்டு வைத்தியர்கள்
மருந்துகள் அரைப்பதற்கும்,
அனுபானமாகவும், சரக்குகளைச்
சுத்தி செய்வதற்கும், சில
புண்களைக் கழுவவும், தாகத்தை
அடக்கவும் இதை உபயோகப்
படுத்துவார்கள். நேர்வாளம்
ஆமணக்கு, முதலியவைகளின்
விஷங்களை இது முறிக்கும்.

யுனானி வைத்தியர்கள் இதன்
வர்பத்தை நீரிழிவுக்குக்
கொடுப்பார்கள். இதைச்
சோடாவில் கலந்து கொடுக்க
அசிரணம், புளியேப்பம் முதலியன
போம், உடம்பில் பலவிதக்
கிருமிகளை யழித்து உடம்பிற்கு
வலுவைக் கொடுக்கும். இப்பழச்
சாற்றைத் தேனுடன் கலந்துத்

கொள்ளத் தாதுவுக்கு வலுவைத்
தரும். நகச் சுற்றுக்கு இப் பழத்தை
வைத்துக் கட்ட அல்லது சொருகி
வைக்கக் குணமுண்டாகும், the fruit
of the lime tree; lemon-fruit — Citrus
medica. It is called by different names
as mentioned above. It is round,
smooth, and yellow with a sweet
smell and thin rind. It cures or reduces
biliousness and stops nausea or
vomiting. It is found to be a useful
remedy in cases of children suffering
from wasting diseases such as rickets,
tabes mesenterica etc, and it tends
to increase the vitamin. It cures typhoid
fever and is used in the preparation
of pickles and syrups.

Veidyans use the juice of the
fruit as a vehicle for medicine and
for cleansing metals and metallic
preparations as also for grinding some
drugs or medicines with. It is used
in wasting diseases and in some cases
of sores and ulcers; it quenches the
thirst and serves as an antidote against
the poisonous or injurious effects of
croton seeds and of castor seeds
and their oil.

The syrup is used by Unani
Doctors in cases of diabetes. When
the juice is mixed with soda bicarb

and given internally, it cures
indigestion and sour belch. It has
the peculiar property of killing certain
germs and toning the system; when
taken with honey, it strengthens the
nervous system. In whitlow, the
affected finger is kept thrust into
the fruit to reduce the pain.

NOTE: The officinal parts of lime
are: 1. The outer part of the rind
of the ripe fruit — Limonis cortex.
2. The essential oil of the rind —
Limonis oleum. 3. The expressed juice
of the ripe fruit — Limonis succus.

NOTE: 2. The fruit is refrigerant
and the juice is antiscorbutic (cures
scurvy) and is also useful in
rheumatism. It allays the hysterical
palpitation of the heart and is most
useful in dysentery with sloughing of
the mucous membrane. Diluted
lime-juice forms an excellent gargle
and is useful in the ulceration of
the mouth and sponginess of the gums.

It is also added to sauces, soups
etc. to improve the flavour and to
assist digestion. Local application of
this juice relieves irritation from
mosquito-bites and so it is applied
to the body at nights before going

to bed as a protection against the attacks of mosquitoes.

எலுமிச்சம் பழ வுப்பு, எலுமிச்சம் பழத்தினின்று எடுக்கு முப்பு, the salt extracted from lemen fruits; எலுமிச்சம் பழத்தை யுப்பி லிட்ட ஊறுகாய், lemon-pickle; lemons preserved in salt.

எலுமிச்சம் புல், ஓர் வகைப் புல், lemon - grass — *Andropogon schoenanthus*.

எலுமிச்சம் புளிப்பு, எலுமிச்சஞ் சாறு, citric acid. It is obtained from lime juice and in crystals.

எலுமிச்சை, எலுமிச்சஞ் செடி. இதன் பழம் மிகவும் புளிப்பாயிருக்கும். இதில் புளிப்புச் சத்திருக்கிறது. இதில் அடியிற் கண்டபடிப் பலவகைகளுண்டு — the lime tree — *Citrus acida* alias *C. bergamia*. The ripe fruit contains free citric acid. The following are the different varieties.

1. பெரிய எலுமிச்சை, large lime or giant lemon — *Citrus medica limonum* (medico-limonum).

2. கொடி எலுமிச்சை, creeper lime — *Citrus acida*.

3. மலை எலுமிச்சை, mountain lime — *Citrus rutacea*.

4. தித்திப்பு எலுமிச்சை, sweet lime — *Citrus medica - lumia* alias *C. limetta*. Used like orange.

5. காட்டெலுமிச்சை, Indian wild or bitter lime — *Atalantia monophylla* alias *A. racemosa*.

6. கஸ்தூரி அல்லது மணிவா எலுமிச்சை, musk or manilla lime — *Triphasia trifoliata* alias *Limonia trifoliata*.

7. ஆனை எலுமிச்சை, title from its size. Same as sour lime in No.1

8. நா எலுமிச்சை, dog wood -apple — *Limonia acidissima*.

9. கோடை எலுமிச்சை, Pondicherry lemon — *Citrus medica* (typica).

10. எருமை எலுமிச்சை, buffalo lime — Same as No.12.

11. பிள்ளையார் எலுமிச்சை அதாவது பெரிய எலுமிச்சை, Ganapathi's lime, same as NO.1

12. சம்பீர எலுமிச்சை, இதுவே கிச்சிலி loose jacket lime — *Citrus aurantium nobilis* (jambhiri).

எலுமிச்சை எண்ணெய், எலுமிச்சங் தோலி னின்று இறக்கும் எண்ணெய், இது வாசனைத் திரவியங்களில் சேர்க்கப்படும், an aromatic oil extracted from the rind of lime and used in perfumery — Yellow lime peel.

எலுமிச்சை வெற்றிலை, கற்பூர வெற்றிலை, betel-leaf with the fragrance of the lime fruit.

எலும் பண்ட வாதம், பிடுக்கிற்குள் எலும்பைப் போட் கெட்டியாக வேற்படும் கழலை, bony tumour of the scrotum — *Osteocela*.

எலும் பழற்சி, see எலும்புத் தாபிதம்.

எலும்பன், எலும்பு தோன்றும்படி இளைத்தவன், one who is reduced to skin and bone; said of a person emaciated from wasting diseases like diabetes, tuberculosis etc.

எலும்பாக்கல், இளைக்கச் செய்தல், to make one grow thin; to cause to reduce.

எலும் பாதல், எலும்புண்டாதல், formation of bone or a bony substance — Ossification; 2. எலும்பாக மாறுதல், conversion into bone; 3. எலும்பாக இளைத்தல், to be reduced to a skeleton.

எலும்பி, எலும்பு புறப்பட்டவள், a woman emaciated by gradual loss of flesh; 2. ஓர் மரம், காட்டு மஞ்சரி, a tree — *Chionanthes zeylanica* alias *Linociera purpurea*; 3. வெள்ளெலும்பு, a marrowless bone.

எலும் பிணக்கி, நழுவின எலும்பை மீட்போன், one who sets right or restores to proper position the broken or the dislocated bones and joints — Bone-setter; 2. ஒடிந்த எலும்புகளை ஒன்று சேர்க்கு மருந்து, any drug or medicine capable of uniting the broken or fractured bones.

எலும் பிலி, ஓர் மரம், a kind of tree (unidentified) 2. எலும் பில்லாத பிராணி, a creature such as a worm that has no bones.

எலும் பிளக்கம், எலும்பில், பசை யதிகரிப்பதனால் அது மிருதுவாதல், softness of the bone due to increase of marrow.

எலும்பு என்பு, உடம்பினுள் வைரமான பகுதி. இது எலும்புக் கூட்டுக்குக் காரணமா யுள்ளது. உடம்பின் கொழுப்பு சடராக்கினியால் தகிக்கப்பட்டு, வாயு கலப்பதனால் நெருங்கி, கண்ணச் சத்துக்களால் இறுகி எலும்பாக மாறும். இது பல்வகைப்படும். அவைகள் உடம்பில் எந்தெந்த பாகங்களில் பிரதானமாயிருக்கின்றனவோ அந்தந்தப் பாகங்களின் பெயர்களால் அவைகள் அடியிற் கண்டபடி அழைக்கப்படும்:— a firm, hard substance composing the internal skeleton or frame - work of the animal body. It is fat digested by internal fire and thickened by the intervention of Vayu in the system. It is finally hardened by being impregnated with phosphate and carbonate of lime. It consists of several kinds and they are called by the names of the respective parts or organs in the body as mentioned below:—

1. தலை யெலும்புகள், cranial bones — consisting of: — (1) பித்திகை யென்பு, parital bone; (2) கேநார வென்பு, temporal bone; (3) பிடரென்பு — occipital bone.

2. முகவெலும்புகள், facial bones — consisting of: — (1) நாசி யென்பு, nasal bones; (2) கவு ளென்பு, malar bones; (3) மேற்றாடை யெம்பு, superior maxillary (upper-jaw) bones; (4) கீழ்த்தாடை யென்பு, inferior maxillary (lower-jaw) bones; (5) குவளை யெலும்பு, lachrymal bones unguis (eye-socket); (6) அண்ண வெலும்பு, palate bone.

3. முள்ளந் தண்டு, vertebral column consisting of: (1) கழுத்து முள்ளெலும்பு, cervical vertebrae; (2) முதுகு முள்ளெலும்பு, dorsal vertebrae; (3) இடுப்பு முள் ளெலும்பு, lumbar vertebrae)

4. நெஞ்சு அல்லது மாற் பெலும்பு, breast-bone (sternum)

5. பழு வெலும்பு, rib-bones; முருந்து, cartilages.

6. குண்டி யெலும்பு, pelvis bones — Sacrum.

7. உற்காய வெலும்புகள், bones of the upper extremities consisting of: (1) காரை யென்பு

அல்லது கவடி யெலும்பு, collar bone or clavicle; (2) பட்டை யென்பு, shoulder blade; (3) புயவென்பு, shoulder bone (humerus); (4) ஆரையென்பு, அல்லது சிற்றென்பு, radius; (5) இரத்தினி வென்பு, அல்லது பேரென்பு, ulna; (6) கை யென்புகள், hand-bones consisting of: (a) மணிக் கட்டு யென்பு, wrist-bones; (b) புறங்கை யென்பு, carpus (c) கைக் குளசு அல்லது கிலுத்தம், meta carpus; (d) கைவிரல் கரப்பென்பு, finger-bones.

8. அதக் காய வெலும்புகள், bones of the lower extremities consisting of: (1) தொடை யென்பு, thigh bone (femur); (2) முழங்கால் என்பு, (knee); (3) நளக வென்பு, shin bone or tibia (inner); (4) சரவென்பு, fibula (outer) leg-bone; (5) பாத வென்பு, bones of the feet consisting of:— (a) கணுக்கால் என்பு, ankle-bone (ostragalus); (b) புறங்கால் என்பு, tarsus, (c) காற் குளசு அல்லது காரி யென்பு, meta tarsus; (d) கால் விரல் என்பு, bones of the toes.

II. ஆயுள் வேதப்படி உடம்பினெலும்புகள், பற்கள்,

நகங்கள் உள்படக் கீழே கண்டபடி 300 வகைப்படும். According to Ayur veda, the number of bones in the human system including the teeth and the nails are said to be 300 as enumerated below:—

A	B
1. மண்டை - Cranial	9
2. முகம் - Facial	14
3. நாக்குக் கீ என்பு (தனுவெலும்பு) — Hyoid (under the tongue)	1
4. நாசி - Nasal	3
5. தோள் - Shoulder	4
6. மாற்பு - Chest (sternum)	1
7. மாற்புப் பிரிவு—	5
8. விலா - Intercostal (2x12)	24
9. முள்ளந் தண்டு - Vertebrae of the Spinal column	33
10. முருந்தெலும்பு - Cartilages	18
11. திரிகாஸ்தி - Pelvic bones	10
12. உற்காயம் அதாவது (கை இரண்டு) — Arms (30x2)	60
13. இடுப்பு - Hip-bones (2 sides) (2x3)	6
14. அதக் காயம் அதாவது (கால் இரண்டு) — Legs (30x2)	60
15. பற்கள் - Teeth	32
16. நகங்கள் - Nails	20

300

NOTE: Although 300 separate bones are ordinarily reckoned in the human body, the actual number of distinct bones varies at different periods of life, as many bones which are separate in youth become united together in old age.

எலும்புக் கட்டு, மூக்கின் மேற் பகுதி, the upper portion of the nose; 2. மூக்குத் தண்டு, the bridge of the nose.

எலும்புக் கணம், எலும்பினுள் ளிருக்கும் மச்ச தாதுவைப் போக்கி உடம்பை மெலியச் செய்யு மோர் வகைக் கண நோய், இது குழந்தைகளைத் தாக்கும், a wasting disease, chiefly of infants in which the cells of the bone, marrow are destroyed and the marrow disappears — Osteotabes.

See also எலும்புருக்கி.

எலும்புக் கண், எலும்பின் கண் ணறைகள், bone-cells.

எலும்புக் கறி, எலும்பைப் பாண்டத் திட்டுக் காற்றுப் படாமல் எரிப்பதனா லுண்டாகும் கறி, இது விஷத்தை முறிக்குந் தன்மை வாய்ந்தது. இது சாதாரணமாய் எட்டி, அபினி முதலியவைகளா

வேற்பட்ட விஷங்களுக்கு முறிவாகக் கொடுக்கப்படும், bones which are charred by roasting or heating them to redness in closed vessels. It is called animal charcoal — Carbo animalis. It is also termed bone-black, or Ivory black. It is an antiseptic. It is generally employed to counteract the poisonous effect of strychnine, morphia and other alkaloids.

எலும்புக் கழலை, எலும்பின் மேற் புறப்படுங் கழலைக் கட்டி, any tumour developed from the structure of the bony parts. Bony tumour — Osteoma; 2. எலும்பின் மேலெலும்புண்டான திரட்சி, a hard tumour of bone-like structure developing on a bone — Homoplastic Osteoma; 3. எலும்பல்லாது மற்றப் பாகங்களி லேற்படும் என்புக் கழலை, a hard tumour developing sometimes on any structure other than a bone — Heteroplastic osteoma.

NOTE: It is opposed to சதைக் கழலை, a tumour which develops from the structure of the skin of the muscles — Myoma.

எலும்புக் கறி, எலும்போடு கூடிய கறி, flesh which is not separated from the bones; the muscular parts covering the bone.

எலும்புக் குடைச்சல், எலும்பிற்குள் ளேற்படும் குடைச்சல், neuralgia of the bone — Osteoneuralgia.

எலும்புக் குத்தல், மேக நோயினால் எலும்பி லுண்டாகும் குத்தல் நோய், a severe pain in a bone or in the bones due to the syphilitic condition of the body; bone-ache — Osteocope.

எலும்புக் குருத்து, எலும்போடு கூடிய மருந்து, the cartilaginous portion clinging to a bone — Bone-cartilage.

எலும்புக் குவளை, எலும்புக் குழி, the socket of a bone.

எலும்புக் குறுக்கம், எலும்பு சிறி தாகல், diminution of a bone; shortness of limbs.

எலும்புக் குறுக்கி, குழந்தைகளுக்கு நோயினால் எலும்பு சிறித்துக் காணல், இதைக் கிரக தோஷம் என்றும் சொல்லுவர், a constitutional disease in children in which the bones become short and crooked from retarded ossification — Rickets; 2. தாயின் கருப்பத்தில் பிண்டமாய் இருக்கும் போதே எலும்புக்கு ஏற்படும் நோய். இதனால் எலும்பு சிறித்துக் காணும், a disease affecting the bones of a child before birth and whilst in the womb of the mother

and causing shortness of the limbs — Fetal rickets.

எலும்புக் கூடு, கங்காளம், அதாவது உடம்பின் தசை நீங்கிய எலும்பின் கோர்வை, the hard or bony frame - work of an animal separated from the flesh and fixed together in their natural position — Skeleton.

எலும்புக் கூட்டு, உடம்பின் பல வெலும்புகளின் சேர்மானம், the bones of the body collectively; 2. எலும்பு பமைப்பு, the structure of the bones; 3. எலும்புப் பொருத்து, the joint of the bones.

எலும்புக் கேடு, நாளுக்கு நாள் எலும்பு கெட்டுக் குறுகிக் கொண்டே வருதல், the gradual wasting or diminution in size of the bone — Atrophy of bone.

எலும்புக் கோர்வை, see எலும்புக் கூடு.

எலும்புக் கோறை, எலும்பின் துவாரம், pores in a bone; 2. எலும்பின் துளை, the interior hollow of a bone; the cavity of a bone.

எலும்புச் சங்கம், தில்லை மரம், tiger's milk spurge — Excoecaria agallocha.

எலும்புச் சட்டம், see எலும்புக் கூடு.

எலும்புச் சாம்பல், எலும்பு எரிந் துண்டாகிய நீறு. இதில் சுண்ணச் சத்து முதலியவைகளுண்டு. இதை விஷத்தை முறிக்கக் கொடுப்பதுண்டு, the residue of bones remaining after the calcination of a bone or bones. It consists chiefly of phosphate of lime with some carbonate of lime etc. It is burnt to a white ash in contact with air and is employed as an antidote in cases of poisoning — Bone-ash.

எலும்புச் சிலந்தி, எலும்பி னுட்பக்கம் காணும் ஓர்வகைச் சிலந்தி, a chronic abscess in the interior of a bone — Central caries.

எலும்புச் சீல், see எலும்புச் சில்லி.

எலும்புச் சில்லி, முழந்தாளி லுள்ள எலும்புருளை, a round - shaped movable bone situated in the front of the knee. Knee -cap or knee-pan — Patella.

எலும்புச் சீப்பு, சீப்பைப் போன்ற விலா வெலும்பு, rib - bones resembling a comb.

எலும்புச் குலை, சாதாரணமாக வெலும்புக்குக் காணும் குடைச்சல்

வலி. இதனால் முழங்கால், முழங்கை முதலான விடங்களில் மோது கட்டிக் குத்தல் கண்டு உளைத்தும், கடுத்தும், வெடித்தும், சீழும் சலமும் ஒழுகியும், துன்புறுத்து மோர் வகை நோய், a tubercular disease of the bones especially the joints such as elbows and the knees marked by acute pain, discharge of pus, etc., and other tubercular symptoms — Strumous arthritis.

எலும்புச் குலை வாயு, மூட்டுகளில் முருந்துகளும் தசைபாகங்களும் வளர்ந்து கடின மடைவதால் முழங்கை முழங்கால் முதலியவைகளை முடக்கி கொடிய வலி, எரிச்சல், வீக்கம், முதலிய குணங்களோடு வாதிக்கு மோர் விதச் குலை நோய், a disease of the joints such as the elbows and the knees, characterised by hypertrophy of the cartilages and ossification of the tissues. It is marked by severe pain and irritation of the affected part, swelling etc — Rheumatic gout.

எலும்பு திளறி, கழுதைக் குடத்தி, hyaena.

எலும்புத் தாபிதம், எலும்பு பருத்து மிருதுவாகி வலி காணுமோர் நோய், inflammation of the bone marked by enlargement tenderness and aching pain — Osteitis.

எலும்புத் தாரை, ஊன், இரத்தம், பசை, முதலியவைகள் நட மாடுவதற்காக எலும்புக்குள் ளமைக்கப் பெற்ற கால் வழிகள், a free passage in the bony tissues for marrow, blood and lymph — Haversian canal.

எலும்புத் திருத்தம் நமுவிய வெலும்பைத் திரும்பவும் அதனிடத்தே நாட்டல், setting right the dislocated bone.

எலும்புத் திருத்தல், நமுவிய எலும்பை மறுபடியும் அதனிடத்தே செலுத்தல், to set right or restore a dislocated bone.

எலும்புத் திருத்தி, see எலும்பிணக்கி.

எலும்புத் திருத்துவோன், see எலும்புத் திருத்தி; 2. ஆட்டு வாணியன், formerly a class of shepherds in S.India who used to set right the dislocated joints and the fractured bones.

எலும்புத் திருப்பி, see எலும்புத் திருத்தி.

எலும்பு நமுகல், எலும்பு தள்ளிலையை விட்டுப் பெயர்தல், displacement of a bone.

எலும்பு நீராக்கி, a menstruum supposed to dissolve bones. See அஸ்தி பேதி.

எலும்பு நோய், எலும்பைப் பற்றிய நோய், disease of the bones — Osteopathy; 2. எலும்புருக்கி, which sec.

எலும்பு பற்பம், எலும்பைக் கொளுத்துவதனா லுண்டான சாம்பல், the calcic phosphate and other dry materials remaining after the calcination of bones — Bone ash. See எலும்புச் சாம்பல்.

எலும்புப் பரு, see எலும்புச் சிலந்தி.

எலும்புப் பிசகல், எலும்பு நமுகல், dislocation of bones.

எலும்புப் பிசகு, எலும்பு நமுகை, dislocation or displacement of a joint or a bone — Osteectopia.

எலும்புப் புடைப்பு, எலும்பு உள்ளங் காமல், ஏதோ குற்றத்தைப் பற்றி

மேலெழும்பல், the projection from the surface of a bone by a morbid growth — Exostosis; 2. எலும்பு வளர்ந்தி, hyper-trophy of the bone — Hyperostosis.

எலும்புப் புளி, வியர்வையில் கலந்துள்ள ஓர் வகைப் புளிப்பு வஸ்து, a sour ferment or substance found in sweat.

எலும்புப் பொருத்து, எலும்புச் சத்து, the interspace between bones; 2. எலும்பு மூட்டு, the joining parts of two or more bones — Joint.

எலும்பு மக்கல், எலும்பழிவு, death or necrosis of a bone — Osteonecrosis.

எலும்பு மிருது வாதல், எலும்பு மெல்லிய தன்மை யடைதல், the softening of the bones — Mollities ossium.

எலும்பு முரிவு, எலும்பு ஒடிதல், the fracture of a bone.

எலும்பு முருந்து, வெண் சத்துள்ள எலும்பின் மிருதுவான பாகம், the soft white matter in a bone — Ossein; 2. எலும்புக் குருத்து, cartilage.

எலும்பு மூட்டு, see எலும்புப் பொருத்து.

எலும்பு மொத்தை, அதித வெலும்புத் திரட்சி, a bony process or outgrowth — Apophysis.

எலும்பு மோது கட்டல், எலும்பு வளர்ந்து மொத்தை கட்டல், a tumor or outgrowth of a bone — Osteophyma.

எலும்பு முருக்கி, சாதாரணமாய் உடம்பிலுள்ள எலும்புப் பாகத்தைப் பற்றிய குருத்து அல்லது முருந்தோ தாக்கப்படுவதனால் அவ்வெலும்புகளும், முருந்துகளும், கட்டு விட்டு மெலிந்து வறண்டு, உளுத்து, உதிர்ந்தோ, முறிந்தோ அல்லது அவைகளுள் ளிருக்கும் மச்சை யெனப்படும் சத்து உருகி, வறண்டு அழிந்தோ, உடம்பில் அனேக வித நோய்கள் உண்டாகக் காரண மேற்பட்டுக் கடைசியாக உடம்பை இளைக்கச் செய்யும் நோய், ஆனது பற்றித் தமிழ் வைத்தியத்தில் மேற்கண்டபடி எலும்பின் பாகங்கள் தாக்கப்படுவதனால் ஏற்படும் உடம்பிளைப்பிற்கும், வேறு வகை நோய்களினால் உடம்பு மெலிவடையும் நிலைமைக்கும்,

இதுவே ஒரு பொதுப் பெயராக வழங்கும்.

ஆகவே தற்கால, தமிழ் வைத்தியர்களும், மற்று முள்ளவர்களும் சரிவர நோயின் தன்மையை யுணராமலே பொதுப்படச் சதை மெலிந்து எலும்புகள் வெளிக்காணும்படி உடம்பை இளைக்கச் செய்யு மெல்லா வித நோய்களையுமே பிசகாய் 'எலும்பு முருக்கி' யெனக் கூறுவது வழக்கமாய் ஏற்பட்டு விட்டது.

It literally means rottenness in the bones and as such, it refers to all diseases resulting especially in the softening, dryness, soft necrosis, atrophy, caries, tuberculosis, decay or other destructive changes in the bones. It is a common term in the Tamil Medical Science for all diseases affecting the bones, the cartilages and the other bony tissues of the body, as well as other diseases accompanied by a general emaciation and extreme weakness of the body.

In common parlance, the Tamil Veidyans and others of our country, ignorant of correct diagnosis, use the term for any wasting disease, wherein

the bones of the body are distinctly visible through emaciation.

2. இது குழந்தைகளுக்குக் குண்டாகு மோர் வகைக் கண நோய். இது எலும்புகளின் மத்தியிலிருக்கும் மச்சையை யுருக்கிக் கொண்டு குலையுடன் வெளிப்பட்டு உடம்பை இளைக்கச் செய்யும், a wasting disease chiefly of infants in which the cells of the bone - marrow are destroyed and the marrow disappears — Osteotabes.

3. குழந்தைகளுக் குண்டாகு மோர் உடம்பை யடுத்த நோய், இது எலும்பைத் தாக்குவதனால் எலும்புகள் மெதுவாகி வளைந்து, மோது கட்டி, ஈரல், மண்ணீரல் முதலியன களமடைந்து அதனால் குழந்தை இளைத்துக் காணும். அன்றியும் நரம்பு வலி, சுரம், வலிப்பு முதலியவையுடனும் காணும், atrophy of children associated with a rickety condition of the system. It is a constitutional disease of infancy in which the bones become soft and flexible from retarded ossification. The disease is marked by bending or distortion of the bones, degeneration of the liver and the spleen, wasting and progressive emaciation. There are also often nervous affections, fever, convulsion, etc — Lean Rickets.

4. மேக சம்பந்தத்தினால் எலும்பிற்கு அழற்சி கண்டு உடம்பை யிளைக்கச் செய்து, எலும்பை நொய்மையாக்கி வெளித் தோற்றுவிக்கு மோர் வகை நோய், a syphilitic tuberculous disease accompanied by muscular atrophy. It is marked by inflammation of the bone-marrow resulting in rarefaction of the bone, node and depression.

5. உடம்பினுள் எலும்புகளுக்கு அழற்சி கண்டு அதனால் எலும்புகளின் பேரில் பரு, சிலந்தி முதலிய குருக்கள் ஏற்பட்டு, சுரம், இருமல் கபம் இவைக ளுண்டாகி, எலும்பை யுருக்கி உடம்பை இளைக்கச் செய்யு மோர் நோய், tuberculosis of the bones. It is a disease caused by ulcers, nodules or other small eminences on the bones and marked by fever, cough phlegm etc. and general emaciation of the body through degeneration of the bone.

6. ஓர் வகைக் கருப்ப மேகம். இது துர்ப்பலன், வியாசூலம், முரட்டுப் புணர்ச்சி, அகாலப் பிரசவம், கருப்பக் கோளாறு முதலிய காரணங்களை முன்னிட்டுப் பெண்களின் மர்ம ஸ்தானங்களில் யோனிக்குள் விருந்தாவது, கருப்பைக்குள் விருந்தாவது பால்

போல் வெண்மையாகவாவது, சளி, சீழ் முதலிய போலாவது திரவம் வெளிப்பட்டு அடி வயிற்றிலும், தோளிலும், முதுகிலும், வேதனையை யுண்டாக்கி, அடி வயிற்றில் பளுவாய்த் தோற்றச் செய்து, கை கால் ஓய்ந்து போய், வேலை செய்ய மன மிராமல் நாளுக்கு நாள் உடம்பு மெலிந்து எலும்பாய்க் காணச் செய்யும், an increased whitish viscid discharge from the vagina and the uterine cavity — Leucorrhoea. The discharge is of a white or of a faintly yellow colour or sometimes assuming even an appearance more like the white of an egg. It is marked by pain in the abdomen, in the shoulder-blade in the back or on the left side with feebleness of the limbs etc. and general emaciation. The causes are: —General debility, rude intercourse, abortion, womb affection etc.

7. எலும்பை நீராக்கு மருந்து, a medicine or drug capable of converting a bone into a liquid. See அஸ்தி பேதி; 8. ஓர் மரம், a tree, Common tallo laurel — *Litsaea sebifera*.

எலும் புருக்கிக் காய்ச்சல், சய ரோகத்தினால் பிடிக்கப்பட்டவர் களுக்குத் தின்பபுடிக் காணும் காய்ச்சல். இதனால் முகஞ் சிவந்து,

இரத்தம் முறிந்து, அதிவியர்வை, நடுக்கம், இளைத்தல் முதலிய குணங்கள் ஏற்படும், a daily recurring fever during nights with profound sweating chills, flushed countenance etc. associated with tuberculosis and septic poisoning — Hectic fever. 2. எலும்புருக்கி, கண ரோகம், எலும்பு உளுத்தல், வெள்ளை யொழுக்கு முதலிய நோய்களில் எலும்புகள் தாக்கப் படுவதாலேற்படும் காய்ச்சல், fever associated with the affection of bones in various diseases such as, tuberculosis, rickets, caries, whites, etc.

எலும்புருக்கிக் கிராணி, சய ரோகம், மேகம், பரங்கிப் புண் முதலிய நோய்களில் எலும்புகள் தாக்கப்பட்டுக் காணும் கழிச்சல், chronic diarrhoea associated with diseases affecting the bones such as tuberculosis, diabetes, syphilis, osteitis etc and causing emaciation of the body; 2. சாதாரண நோய்களின் காரணமாகக் கிராணியினால் ஏற்படும் உடம் பிளைப்பு, general emaciation of the body as a result of chronic diarrhoea ordinarily arising from various diseases.

எலும்புருக்கிச் சுரம், see எலும்புருக்கிக் காய்ச்சல்.

எலும்புருக்கி நோய், எலும்பைத் தாக்கும் நோய். இதனால் உடம் பிளைக்கும், any disease affecting the bones causing their death or decay as in necrosis or caries. It is accompanied by muscular atrophy.

See எலும் புருக்கி ரோகம்.

எலும்புருக்கி மேகம், உடம்பை இளைக்கச் செய்யுமோர் வகை மேக வெட்டை அல்லது மேக வொழுக்கு, urinary diseases such as diabetes, Bright's disease etc. or venereal diseases such as gonorrhea, gout, syphilis etc., causing emaciation of the body; 2. பெண்களுக்குக் கருப்பையின் கோளாறினால் யோனியின் வழியாய் வெள்ளை வெளிப்பட்டு உடம்பை இளைக்கச் செய்யு மோர் வகை மேக நோய், a disease characterised by a white discharge from the vagina and the uterine cavity due to uterine disorders and general emaciation of the body — Leucorrhoea. c.f. அஸ்திமேக ரோகம் and மச்சா மேக ரோகம்.

எலும் புருக்கி ரோகம், சாதாரணமாக எலும்புகளைத் தாக்கி, உடம்பின்

சதைப் பாகங்களை மெலியச் செய்யும் நோய்களுக்கே இப்பெயர் பொருந்திய தாயினும், வேறு வகை நோய்களினால் எலும்புகளுக்கு யாதொரு கெடுதியு மேற்படாமலே, உடம்பு மாத்திரம் மெலிவடைந்து அதனால் எலும்பு பாகங்கள் வெளித் தோன்றுபடிச் செய்யும் நோய்களுக்கும், இதுவே காரணப் பெயராக வழங்கும். ஆகவே இத்தகைய உடம்பு மெலிவு அடியிற் கண்டபடிப் பல காரணங்களை முன்னிட்டு ஏற்படும், அவையாவன: The term though literally means (bone+wasting + disease) dissolution or disintegration of the bone, it is generally employed irrespectively to all diseases in which bones appear prominently through progressive atrophy, chiefly of the muscles or of the tissue elements arising from an undeveloped condition of diseases etc. Atrophy may therefore arise from a variety of causes viz.

I. முதாவது குழந்தைகளுக்கு, firstly in children--

1. உண்மையாகவே உடம்பில் யாதொரு நோயில்லாம லிருக்கும் போது ஏற்படும் ஊட்டக் குறைவு, withholding the necessary supply of nutritious

food without any actual disease, as in feeding children.

2. புழுதி, சுண்ணாம்புக் காரை மண், சாம்பல் முதலியவைகளைத் தின்பது, the habit of eating dirt, or lime plaster from walls, mud, ash etc.
3. கிரக தோஷம் அல்லது குடற் பூச்சி முதலிய குற்றங்கள், the rickety condition of the system, generally attributed to planetary influences or a condition associated with worms in the intestines etc.
4. கண் நோயா லேற்படும் குடல் அல்லது மூளைக் கோளாறு முதலியவைகள், a condition associated with tubercular enlargement of the glands of the bowels known as mesenteric glands or tubercular affection of the brain commonly called 'water on the brain' etc.
5. கண்ட மாலை, நிண மேகம் முதலிய நோய்கள், attack of scrofula (or having a hereditary scrofulous taint), consumption or Bright's disease.

6. வயிற்றுப் போக்கு, அல்லது விடாச்சுரம், infantile diarrhoea or remittent fever.

7. அறை வீட்டின் பிறவிக் குற்றத்தினால் காணும் நோய், a new-born infant with primary infantile atrophy with no obvious or ascertainable cause — Marasmus.

etc., etc.

II. இரண்டாவது பெரியோர்களுக்கு, secondly in adults—

1. சயம், காசம் முதலிய சுவாச நோய்கள், மது மேகம், நிண மேகம் முதலிய மூத்திர ரோகங்கள், lung complaints (consumption etc), kidney diseases (Bright's disease etc) urinary disorders (diabetes etc.)
2. சீதோஷ்ணம் அல்லது விஷ சுரப்பற்று, climatic or malarious influences.
3. அசுத்த வாயு, கன நெருக்கம், சாலக வசதிக்குறைவு, சுகாதார அசந்தர்ப்பம் முதலியவைகள், insanitary condition such as impure air, living in crowded

buildings or in places adjoining sewers etc.

4. இருதயம், ஈரல், மண்ணீரல் முதலிய உள்ளீட்டவயவக் கோளாறுகள், constitutional disease affecting chiefly the heart, the liver and the spleen.

5. முள்ளந் தண்டு ரோகம், வாத நோய் முதலிய நரம்பை யடுத்த ரோகங்கள், degeneration of the nerve trunks, often involving the spinal column or from a disease of the nervous system.

6. பக்க வாயு, பாரிச வாயு முதலிய நோய்கள், certain kinds of paralysis.

etc., etc.,

எலும் புருவல், வாத நோய், வாதப் பிடிப்பு, வாதச் சூலை, சுளுக்கு, வலி, முதலிய நோய்களுக்குப்பாதையுள்ள விடங்களில் தைலம், மெழுகு, எண்ணெய், முதலியவைகளைத் தடவி உருவுதல், இதனால் நோய்கள் குணப்படும், that system of healing by manipulating or operating upon the bones with the fingers gently pressed down the affected part a

number of times with the use of medicated oils, unguents, ointments etc., with a view to maintain the well-being of the organism in health and in diseases such as, rheumatism, arthritis, gout, sprain, dislocation etc.

NOTE: According to Western Science, it is a system in which diseases are treated by the manipulation of the bones or other manual manipulations intended to restore the deranged mechanism of the body — Osteopathy.

எலும்புலர்ச்சி, எலும்பு பசையற்றுப் போதல், dryness of the bone or bone - marrow; 2. ஊழ்த்த வெலும்பு பசையற்றுப் போதல், necrosis in which the dead bone becomes dry — Dry necrosis.

எலும்பு வக்கிரம் எலும்பு வளைவு, the curvature of the bending of a bone — Osteocampsia.

எலும்பு வலி, எலும்பில் அல்லது எலும்பின் பாகத்திற் காணும் வலி, pain in a bone or in the bones — Ostalgia or Osteodynia; 2. மேகத்தினால் எலும்பிற் காணும் கொடிய வலி, a severe pain in a bone or in the bones generally

due to syphilis; boneache — Osteocopic pain.

எலும்பு வளர்ச்சி, எலும்பு வளருதல்; growth or nutrition of a bone; 2. நோயால் எலும்பு மேன் மேலும் வளருதல், a bony excrescence or a troublesome out-growth of a bone — Osteophyte; 3. ஒடிந்த அல்லது முறிந்த வெலும்பு மறுபடியும் வளருதல், reproduction of a bone — Osteana genesis; 4. எலும்பைச் சுற்றிலு மேற்படும் வளர்ச்சி, a morbid bony growth surrounding a bone — Periostoma.

எலும்பு வறட்சி, எலும்பின் அழற்சியால் முள்ளந் தண்டு பசையற்றுப் போதல், an inflammatory disease in which the vertebral column is deprived of the marrow — Rachitis. See எலும்புலர்ச்சி.

எலும்பு வாதம், எலும்பு முருந்துகள் கடின மடைவதனால் பொருத்துகள் அசைவுறாது முட மாக்கு மேர் வாத நோய், a disease of the joints leading to deformity due to the overgrowth of the cartilages — Hypertrophic arthritis; 2. வாதப் பிடிப்பு அல்லது வாத நோயினால் உடம் பிளைக்கும் ஓர் நோய்,

atrophy of muscles after an attack of rheumatism — Rheumatic atrophy.

எலும்பு விஷச் சூலை, எலும்பு அல்லது எலும்பின் மச்சை, எலும்புத் துவாரம் இவைகளுக்கு அழற்சி கண்டு அதனால் பொறுக்க முடியாத வலி, an acute inflammation of the bone or the marrow or the cavity of a bone — Acute osteitis.

எலும்பு விரணம், எலும்பைப் பற்றிய புண், இது காயத்தினாலும், மேக சம்பந்தத்தினாலும் கட்டி, சிலந்தி, வாத நோய் முதலியவைகளினாலும் உண்டாகும், inflammation of or a lesion in bone arising from injury, syphilis, abscess, tuberculous ulcers, rheumatism etc.

எலும்பு வீக்கம், எலும்பின் வீக்கம், swelling of the bone; 2. எலும்பைச் சுற்றிய நார்ச் சவ்வுகளுக்கேற்படும் வீக்கம், inflammation of the tough fibrous membrane surrounding a bone — Periostitis.

எலும்புளுத்தல், எலும்பணுக்கள் மிருதுவாகி துளைகள் ஏற்பட்டு உதிர்ந்து அழிதல், the molecular decay or death of a bone in which it becomes softened, discolour and porous — Caries.

எலும்புறல், ஒடிந்த அல்லது முறிந்த வெலும்புகள் ஒன்று சேருதல், the joining together of two fractured bones.

எலும்பெண்ணெய், எலும்புகளை வாலையி விட்டிறக்கிய மங்கல் நிறமான எண்ணெய். இது அனேக நோய்களுக்கு மாற்றாகக் கொள்ளப்படும், an oily liquid of a dark colour obtained from bones by dry distillation — bone oil. It is considered to be a popular panacea.

எலும்பொடிதல், எலும்பு முறிதல், a break in a bone; a fracture.

எலும்பொட்டி, எலும்பை யொட்டிக் கொண்டிருக்கும் ஓர் விதச் சவ்வு, a membrane investing the bones of animals — Periosteum; 2. நொறுங்கின அல்லது முறிந்த எலும்புகளை ஒன்று சேர்க்கும் மூலிகை, a drug capable of uniting the crushed and fractured bones.

எலும்பொட்டி நோய், எலும்பைச் சுற்றிலு முள்ள தசையின் வீக்கம், inflammation of the tough fibrous membrane surrounding a bone — Periostitis. See எலும்பு வீக்கம்; 2. எலும்பு ஷ்ணப்பட்டு மெலிவுறும் நோய்கள், diseases such as caries,

necrosis etc., in which the bones are degenerated.

எல், இரவு, night; 2. கிளிஞ்சில், bivalve; 3. சூரியன், the sun; 4. பகல், day-time; 5. வெயில், sunshine; 6. ஏற்பாடு, sunset; 7. எந் நோற்றம், sun-rise; 8. நான், day.

எல்லம், இஞ்சி, green ginger.

எல்லவாக்கும், பெருவழி, பெண் யோனி, vagina which every one has passed through.

எல்லி, சூரியன், the sun; 2. சந்திரன், the moon, 3. இரவு, night.

எல்லி நாதகி, சந்திர காந்தி, moon flower — Ipomaea bona-nox.

எல்லி நாதன், இரவிற்கு முதன்மை யானவன் அதாவது சந்திரன், moon as the ruler of the night.

எல்லிப் பகை, இருட்டு அல்லது இரவிற்குப் பகை அதாவது வெளிச்சம், light as the enemy of darkness or the night; 2. சூரியன், the sun.

எல்லி மனை, தாமரை, lotus-flower — Nelumbium speciosum.

எல்லிய கண்டன், எலும்பு bone.

எல்லியறிவான், இர வறிவான் அதாவது சேவல், cock, which is aware of the watches of the night.

எல்லிருள், குமரி யிருட்டு, அதாவது இருட்டி லிருட்டு, utter or inky darkness preceding the dawn.

எல்லை, சாகும் வாயில், the time of death; 2. பகற் பொழுது, day time; 3. சூரியன், the sun; 4. நான், day.

எல்லோர்க் களிவான், பசு, cow as yielding milk useful to all.

எல்லோர்ப் புகழுடையான், பசு, cow so called from its being revered by all.

எவ சூரணம், சவர்க் காரம், fuller's earth.

எவச் சாரம், see எவட்சாரம்.

எவச்சி, see எவட் சாரம்.

எவட் சாரம், வெடியுப்பு, salt-petre — Nitrate of potash; 2. தமிழ் நூலின் படி வெடியுப்பு, சோற்றுப்பு, கல்லுப்பு, பூ நீர், இவைகளை

அமுரியிலிட்டுக் காய்ச்சி யெடுக்கு மோர் வகைச் செய் யுப்பு (மச்ச - முனி 800) (In Tamil Medical Science) a salt prepared by dissolving a mixture of saltpetre, common salt, rock salt and fuller's earth in a sufficient quantity of urine and then boiling the solution till the water is completely evaporated. See யவட் சாரம்.

எவா அரிசி, எவா தானியத்தைக் குத்தி உமி நீக்கிய அரிசி. இது உருண்டையாயும், வெண்மையாயும், நடுவில் பிளப் புள்ளதாயுமிருக்கும். இது வட தேசத்தில் பயிராகும், the husked seed of barley called pearl barley — Hordeum decorticatum. It is oval, straw coloured with, a slit in the centre; grown in N. India.

எவாகு, கஞ்சி காய்ச்சுவது, preparation of boiled- rice gruel.

எவாகு கஷாயம், 64 பங்கு நீர் விட்டு எட்டிலொன்றாய்க் காய்ச்சும் குடி நீர், a decoction boiled from a quantity of 64 parts down to a portion, one eighth of it. i.e. 8:1

எவாக் கஞ்சி, எவா அரிசியைத் தண்ணீர் லிட்டுக் கொடுக்க வைத்து

வடித்த கஞ்சி, a preparation of barley water obtained by boiling the barley seeds in water and then straining — Decoctum hordei.

எவாக் கோது, வாற் கோதுமை; யவா, see எவா தானியம்.

எவா தானியம், வாற் கோதுமை, இது ஒரு தானியம். இதன் பயிர் குத்துக்குத்தாக விருக்கும். 2—3 அடி உயரம், நோயாளிகளுக்கு இவ்வரிசியைக் கஞ்சி காய்ச்சிக் கொடுப்பதுண்டு. இளைத்தவர்கள் அல்லது நோயால் மெலிந்தவர்கள், படுக்கையாய்க் கிடப்பவர்கள் முதலியவர்களுக்கு இக் கஞ்சியைக் கொடுக்க உடம்புக்கு வலிவைக் கொடுக்கும். அன்றியும் நீரைப் போக்கும், common long-eared barley, Tail wheat — Hordeum vulgare alias H. distichum. It is a cereal plant producing many stems 2—3 ft high each; seeds white, and round with a trace of longitudinal furrow. The decoction of barley or congee as it is called is given to weak or debilitated persons and sickly and bed-ridden patients, as it is a nutritive article of diet. It is a useful demulcent drink. see also யவா.

எவானி, ஒமம், bishope's weed — Sison ammi.

எவ்வம், திராத நோய், an incurable disease; 2. நாட்பட்ட நோய், a chronic disease; lingering sickness; 3. துக்கம், sorrow; 4. துன்பம், affliction.

எவ்வன காலம், இளவயது காலம், the days of youth.

எவ்வனம், இளமை, youth; adolescence. See also யௌவனம்.

எழல், எழும்பல், rising; 2. உண்டாதல், getting or having as in நோ யெழல், getting sick.

எழால், ஓர் பறவை, a kind of bird (unidentified) 2. குர லோசை human voice.

எழில், அழகு, beauty; 2. இளமை, juvenility; 3. வண்ணம், நிறம், colour; 4. வலி, strength.

எழு, எஃகு, steel; 2. எழுதல், rising; 3. ஏழு, the numeral seven; 4. ஓர் மரம், an unknown tree.

எழு காசம், கண்ணிற் தினவுண்டாகிக் கடுத்துச் சிவந்து, நீர் வடிந்து, பார்வையில் புகைச்ச லுண்டாகி,

மேகம் சூழ்ந்தாற்போ லிருண்டு காணுவதுடன், உள்ளங் காலிலும் உள்ளங் கையிலும் குத்தலை யுண்டாக்கு மோர் வகைக் கண்ணோய், an eye disease characterised by itching followed by irritation or inflammation with watery discharge from the eyes and dullness of vision. It is also attended with acute pain in the extremities.

எழுகு, எஃகு, உருக்கு, steel.

எழுகு பொடி, எஃகுத் தூள், steel filings.

எழுக் காம்பு, உருக்குலக்கை, a pestle made of steel.

எழு சீலை செய்தல், மருந்திட்ட பாண்டத்தை மேற் கொண்டு மூடி, பிறகு காற்றுப் புகாதபடி விளிம்பை சுற்றிலும் களி மண், தடவிய சேலைத் துண்டை ஏழுதரம் சுற்றுதல், winding round the junction of the rims of the vessels containing the medicine and the one covered over it, with a coarse cloth luted with clay, seven times so as to have seven layers of it to render it air-tight before placing it on the fire for purposes of calcination.

எழு சீலை சுற்றல், see ஏழு சீலை செய்தல்.

எழு கண்ணக் குகை, உருக்கினத்திற்காக வேண்டி அதிக சூட்டைத் தாங்கும்படிச் சுண்ண வகைகளாற் செய்த வச்சிர மூசை, a strong fire-proof crucible made up of seven kinds of calcium compounds so as to withstand a high temperature when calcining metals or other metallic preparation. See ஏழு சுண்ணக் குகை.

எழுச்சி, வெள் விழி ரோகத்தி னோர் பிரிவு, according to Tamil Medical Science, it is one of the classifications of the several disease affecting the white (sclerotic portion) of the eye; 2. எழும்புதல், the act of rising; 3. ஆண் குறி 'விறைப்பு, erection of the penis; 4. காதெழுச்சி அதாவது காதினின்று சீழ் வடிதல், a discharge from the ear, especially a purulent one — Otorrhea; 5. காதி வெழும் சதை வளர்ச்சி, polypus of the ear; 6. உடம்பின் சதையிலெழும்பும் குரு, பரு, கொப்புளம், கட்டி முதலியவைகளைக் குறிக்கும் பொதுப் பெயர், a common term for eruptions of the skin such as, pimples, warts boils, abscesses, etc.

NOTE: The term 'Ezuchi' (எழுச்சி) literally means 'that which rises' and although it is a name commonly employed for any eruption, swelling or morbid growth on the surface of the body, according to Tamil Medical Science, it specially refers to the formation of small elevations or to the growth of mucous membranes or flesh in the eyes or the ears.

எழுச்சி, கண் னெழுச்சி, இதனால், காது, புருவம், நெற்றி முதலிய விடங்களிற் குத்த லுண்டாகிக் கண்ணிற்குள் சதை வெளுத்துத் திரண்டு, முளைத்து, மீன் கண்ணைப் போற் தோன்றி நீர் வடியும். இது அடியிற் கண்டபடி ஐந்து வகைப்படும், a disease resulting from the protrusion of the sclera from inflammation. It is marked by pricking pain extending to the region of the ears, eye-brows and the fore-head and also watery discharge — Staphyloma. The following are the different kinds:

1. வரி யெழுச்சி, scleral staphyloma in the part covered by the ciliary body — Ciliary staphyloma.